

## Перечень ассортимента





## СОДЕРЖАНИЕ



### ▶ МОДУЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ ..... A **Minia**



### ▶ КОМПАКТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ..... B **Modeion**



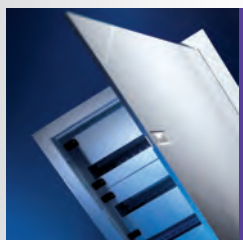
### ▶ ВОЗДУШНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ..... C **Arion**



### ▶ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ..... D **Varius**



### ▶ КОММУТАЦИОННЫЕ И УПРАВЛЯЮЩИЕ ПРИБОРЫ ..... E **Conteo**



### ▶ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ЩИТЫ И ШКАФЫ ..... F **Distri**



### ▶ ОСТАЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ ..... G

Обозначение новости - пояснения:

**New**

Обозначение всей новой группы приборов или решения в графической части Перечня ассортимента



Обозначение нового прибора или принадлежностей в графической части Перечня ассортимента



Обозначение новости в текстовой части Перечня ассортимента для группы приборов или для конкретного прибора или решения

Каталог с Profsector.com



Автоматические выключатели .....	A2
Устройства защитного отключения .....	A10
Дуговые защиты .....	A14
Защиты от перенапряжения .....	A15
Коммутационные приборы .....	A17
Остальные приборы .....	A22

## МОДУЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

# A





LTP-10B-1      LTK-16B-1N



LTS-10B-1      LVN-125C-1



LTN-UC-10C-1

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Тип		LTP	LTK	LTS	LVN	LTN-UC	LST-DC
Номинальная способность короткого замыкания (EN 60898-1)*	$I_{cn}$	6 kA	6 kA	10 kA	10 kA	10 kA	10 kA
Номинальный ток	$I_n$	2 ÷ 63 A	2 ÷ 40 A	0,5 ÷ 63 A	80 ÷ 125 A	1 ÷ 63 A	80 ÷ 125 A
Номинальное рабочее напряжение	$U_e$	AC 230/400 V	AC 230 V	AC 230/400 V	AC 230/400 V	AC 230/400 V DC 220 V (1 полюс) DC 440 (2 полюса)	DC 440 V
Количество полюсов		1, 2, 3	1N (1 модуль)	1, 1N, 2, 3, 3N	1, 3, 4	1, 2	2
Характеристики		B, C	B, C	B, C, D	B, C, D	C	C

\* Для LTN-UC действительный стандарт EN 60898-2.

Принадлежности						
Вспомогательные выключатели	PS-LT	PS-LT	PS-LT	PS-LT	PS-LT	PS-LS-1100
Сигнализационные выключатели	SS-LT	SS-LT	SS-LT	SS-LT	SS-LT	-
Независимые расцепители	-	-	SV-LT	SV-LT	SV-LT	-
Расцепители минимального напряжения	-	-	SP-LT	SP-LT	SP-LT	-
Соединительные рейки	S1L, S2L, S3L, S4L	-	S1L, S2L, S3L, S4L	S1L-27, S3L-27, S4L-27	S1L, S2L, S3L, S4L	-
Вставки для запираания	OD-LT-VU02	OD-LT-VU01	OD-LT-VU02	OD-LT-VU01	OD-LT-VU01	-
Пломбирующий вкладыш	OD-LT-VP01	-	OD-LT-VP01	OD-LT-VP01	OD-LT-VP01	-



LTP-10B-1



LTP-16B-2



LTP-25B-3

## LTP

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели,  
1-полюсные, характеристика В

OEZ:42190	LTP-2B-1	0,178	12
OEZ:42191	LTP-4B-1	0,127	12
OEZ:42192	LTP-6B-1	0,127	12
OEZ:42193	LTP-10B-1	0,133	12
OEZ:42194	LTP-13B-1	0,137	12
OEZ:42195	LTP-16B-1	0,128	12
OEZ:42196	LTP-20B-1	0,118	12
OEZ:42197	LTP-25B-1	0,137	12
OEZ:42198	LTP-32B-1	0,178	12
OEZ:42199	LTP-40B-1	0,157	12
OEZ:42200	LTP-50B-1	0,162	12
OEZ:42201	LTP-63B-1	0,181	12

Автоматические выключатели,  
2-полюсные, характеристика В

OEZ:42216	LTP-6B-2	0,248	6
OEZ:42217	LTP-10B-2	0,347	6
OEZ:42218	LTP-13B-2	0,270	6
OEZ:42219	LTP-16B-2	0,273	6
OEZ:42220	LTP-20B-2	0,261	6
OEZ:42221	LTP-25B-2	0,259	6
OEZ:42222	LTP-32B-2	0,320	6
OEZ:42223	LTP-40B-2	0,340	6
OEZ:42224	LTP-50B-2	0,338	6
OEZ:42225	LTP-63B-2	0,343	6

Автоматические выключатели,  
3-полюсные, характеристика В

OEZ:42240	LTP-6B-3	0,372	4
OEZ:42241	LTP-10B-3	0,374	4
OEZ:42242	LTP-13B-3	0,394	4
OEZ:42243	LTP-16B-3	0,376	4
OEZ:42244	LTP-20B-3	0,389	4
OEZ:42245	LTP-25B-3	0,400	4
OEZ:42246	LTP-32B-3	0,465	4
OEZ:42247	LTP-40B-3	0,496	4
OEZ:42248	LTP-50B-3	0,473	4
OEZ:42249	LTP-63B-3	0,499	4

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели,  
1-полюсные, характеристика С

OEZ:42202	LTP-2C-1	0,163	12
OEZ:42203	LTP-4C-1	0,152	12
OEZ:42204	LTP-6C-1	0,128	12
OEZ:42205	LTP-10C-1	0,144	12
OEZ:42206	LTP-13C-1	0,149	12
OEZ:42207	LTP-16C-1	0,132	12
OEZ:42208	LTP-20C-1	0,134	12
OEZ:42209	LTP-25C-1	0,136	12
OEZ:42210	LTP-32C-1	0,160	12
OEZ:42211	LTP-40C-1	0,160	12
OEZ:42212	LTP-50C-1	0,187	12
OEZ:42213	LTP-63C-1	0,143	12

Автоматические выключатели,  
2-полюсные, характеристика С

OEZ:42226	LTP-2C-2	0,306	6
OEZ:42227	LTP-4C-2	0,301	6
OEZ:42228	LTP-6C-2	0,234	6
OEZ:42229	LTP-10C-2	0,252	6
OEZ:42230	LTP-13C-2	0,282	6
OEZ:42231	LTP-16C-2	0,257	6
OEZ:42232	LTP-20C-2	0,242	6
OEZ:42233	LTP-25C-2	0,233	6
OEZ:42234	LTP-32C-2	0,299	6
OEZ:42235	LTP-40C-2	0,324	6
OEZ:42236	LTP-50C-2	0,331	6
OEZ:42237	LTP-63C-2	0,324	6

Автоматические выключатели,  
3-полюсные, характеристика С

OEZ:42250	LTP-2C-3	0,491	4
OEZ:42251	LTP-4C-3	0,460	4
OEZ:42252	LTP-6C-3	0,378	4
OEZ:42253	LTP-10C-3	0,349	4
OEZ:42254	LTP-13C-3	0,390	4
OEZ:42255	LTP-16C-3	0,362	4
OEZ:42256	LTP-20C-3	0,363	4
OEZ:42257	LTP-25C-3	0,350	4
OEZ:42258	LTP-32C-3	0,444	4
OEZ:42259	LTP-40C-3	0,466	4
OEZ:42260	LTP-50C-3	0,463	4
OEZ:42261	LTP-63C-3	0,472	4

## LTK

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели,  
1+N-полюсные, характеристика В,  
1 модуль

-	-	-	-
-	-	-	-
OEZ:43443	LTK-6B-1N	0,133	1
-	-	-	-
OEZ:43445	LTK-10B-1N	0,133	1
OEZ:43446	LTK-13B-1N	0,120	1
OEZ:43447	LTK-16B-1N	0,122	1
OEZ:43448	LTK-20B-1N	0,113	1
OEZ:43449	LTK-25B-1N	0,137	1
OEZ:43450	LTK-32B-1N	0,148	1
OEZ:43451	LTK-40B-1N	0,113	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели,  
1+N-полюсные, характеристика С,  
1 модуль

OEZ:43452	LTK-2C-1N	0,140	1
OEZ:43453	LTK-4C-1N	0,134	1
OEZ:43454	LTK-6C-1N	0,118	1
OEZ:43455	LTK-8C-1N	0,137	1
OEZ:43456	LTK-10C-1N	0,123	1
OEZ:43457	LTK-13C-1N	0,097	1
OEZ:43458	LTK-16C-1N	0,115	1
OEZ:43459	LTK-20C-1N	0,132	1
OEZ:43460	LTK-25C-1N	0,126	1
OEZ:43461	LTK-32C-1N	0,145	1
OEZ:43462	LTK-40C-1N	0,144	1



LTK-16B-1N



LTS-10B-1



LTS-16B-1N



LTS-10C-2

## LTS

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**Автоматические выключатели, 1-полюсные, характеристика В**

OEZ:41952	LTS-1B-1	0,170	12
OEZ:41953	LTS-2B-1	0,171	12
OEZ:41954	LTS-4B-1	0,171	12
OEZ:41955	LTS-6B-1	0,163	12
OEZ:41956	LTS-8B-1	0,178	12
OEZ:41957	LTS-10B-1	0,178	12
OEZ:41958	LTS-13B-1	0,154	12
OEZ:41959	LTS-16B-1	0,183	12
OEZ:41960	LTS-20B-1	0,196	12
OEZ:41961	LTS-25B-1	0,178	12
OEZ:41962	LTS-32B-1	0,196	12
OEZ:41963	LTS-40B-1	0,178	12
OEZ:41964	LTS-50B-1	0,178	12
OEZ:41965	LTS-63B-1	0,178	12

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**Автоматические выключатели, 1-полюсные, характеристика С**

OEZ:41967	LTS-0,5C-1	0,177	12
OEZ:41968	LTS-1C-1	0,195	12
OEZ:41969	LTS-1,6C-1	0,167	12
OEZ:41970	LTS-2C-1	0,171	12
OEZ:41971	LTS-4C-1	0,178	12
OEZ:41972	LTS-6C-1	0,176	12
OEZ:41973	LTS-8C-1	0,174	12
OEZ:41974	LTS-10C-1	0,178	12
OEZ:41975	LTS-13C-1	0,163	12
OEZ:41976	LTS-16C-1	0,198	12
OEZ:41977	LTS-20C-1	0,180	12
OEZ:41978	LTS-25C-1	0,169	12
OEZ:41979	LTS-32C-1	0,169	12
OEZ:41980	LTS-40C-1	0,178	12
OEZ:41981	LTS-50C-1	0,178	12
OEZ:41982	LTS-63C-1	0,178	12

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**Автоматические выключатели, 1-полюсные, характеристика D**

OEZ:41984	LTS-0,5D-1	0,178	12
OEZ:41985	LTS-1D-1	0,178	12
OEZ:41986	LTS-1,6D-1	0,178	12
OEZ:41987	LTS-2D-1	0,178	12
OEZ:41988	LTS-4D-1	0,178	12
OEZ:41989	LTS-6D-1	0,178	12
OEZ:41990	LTS-8D-1	0,171	12
OEZ:41991	LTS-10D-1	0,178	12
OEZ:41992	LTS-13D-1	0,178	12
OEZ:41993	LTS-16D-1	0,178	12
OEZ:41994	LTS-20D-1	0,178	12
OEZ:41995	LTS-25D-1	0,178	12
OEZ:41996	LTS-32D-1	0,178	12
OEZ:41997	LTS-40D-1	0,178	12
OEZ:41998	LTS-50D-1	0,178	12
OEZ:41999	LTS-63D-1	0,178	12

**Автоматические выключатели, 1+N-полюсные, характеристика В**

OEZ:43292	LTS-2B-1N	0,347	6
OEZ:43293	LTS-4B-1N	0,347	6
OEZ:42000	LTS-6B-1N	0,347	6
OEZ:42001	LTS-8B-1N	0,347	6
OEZ:42002	LTS-10B-1N	0,347	6
OEZ:42003	LTS-13B-1N	0,347	6
OEZ:42004	LTS-16B-1N	0,347	6
OEZ:42005	LTS-20B-1N	0,347	6
OEZ:42006	LTS-25B-1N	0,347	6
OEZ:42007	LTS-32B-1N	0,347	6
OEZ:42008	LTS-40B-1N	0,347	6
OEZ:42009	LTS-50B-1N	0,347	6
OEZ:42010	LTS-63B-1N	0,347	6

**Автоматические выключатели, 1+N-полюсные, характеристика С**

OEZ:42011	LTS-2C-1N	0,347	6
OEZ:42012	LTS-4C-1N	0,347	6
OEZ:42013	LTS-6C-1N	0,347	6
OEZ:42014	LTS-8C-1N	0,347	6
OEZ:42015	LTS-10C-1N	0,347	6
OEZ:42016	LTS-13C-1N	0,347	6
OEZ:42017	LTS-16C-1N	0,335	6
OEZ:42018	LTS-20C-1N	0,347	6
OEZ:42019	LTS-25C-1N	0,347	6
OEZ:42020	LTS-32C-1N	0,347	6
OEZ:42021	LTS-40C-1N	0,347	6
OEZ:42022	LTS-50C-1N	0,347	6
OEZ:42023	LTS-63C-1N	0,347	6

**Автоматические выключатели, 1+N-полюсные, характеристика D**

OEZ:43294	LTS-2D-1N	0,347	6
OEZ:43295	LTS-4D-1N	0,347	6
OEZ:42024	LTS-6D-1N	0,347	6
OEZ:42025	LTS-8D-1N	0,347	6
OEZ:42026	LTS-10D-1N	0,347	6
OEZ:42027	LTS-13D-1N	0,347	6
OEZ:42028	LTS-16D-1N	0,347	6
OEZ:42029	LTS-20D-1N	0,347	6
OEZ:42030	LTS-25D-1N	0,347	6
OEZ:42031	LTS-32D-1N	0,347	6
OEZ:42032	LTS-40D-1N	0,347	6
OEZ:42033	LTS-50D-1N	0,347	6
OEZ:42034	LTS-63D-1N	0,347	6

**Автоматические выключатели, 2-полюсные, характеристика В**

OEZ:42035	LTS-1B-2	0,347	6
OEZ:42036	LTS-2B-2	0,326	6
OEZ:42037	LTS-4B-2	0,347	6
OEZ:42038	LTS-6B-2	0,328	6
OEZ:42039	LTS-8B-2	0,347	6
OEZ:42040	LTS-10B-2	0,321	6
OEZ:42041	LTS-13B-2	0,347	6
OEZ:42042	LTS-16B-2	0,321	6
OEZ:42043	LTS-20B-2	0,347	6
OEZ:42044	LTS-25B-2	0,347	6
OEZ:42045	LTS-32B-2	0,347	6
OEZ:42046	LTS-40B-2	0,347	6
OEZ:42047	LTS-50B-2	0,347	6
OEZ:42048	LTS-63B-2	0,347	6

**Автоматические выключатели, 2-полюсные, характеристика С**

OEZ:42050	LTS-0,5C-2	0,347	6
OEZ:42051	LTS-1C-2	0,329	6
OEZ:42052	LTS-1,6C-2	0,347	6
OEZ:42053	LTS-2C-2	0,347	6
OEZ:42054	LTS-4C-2	0,347	6
OEZ:42055	LTS-6C-2	0,330	6
OEZ:42056	LTS-8C-2	0,347	6
OEZ:42057	LTS-10C-2	0,347	6
OEZ:42058	LTS-13C-2	0,347	6
OEZ:42059	LTS-16C-2	0,347	6
OEZ:42060	LTS-20C-2	0,347	6
OEZ:42061	LTS-25C-2	0,347	6
OEZ:42062	LTS-32C-2	0,347	6
OEZ:42063	LTS-40C-2	0,347	6
OEZ:42064	LTS-50C-2	0,347	6
OEZ:42065	LTS-63C-2	0,347	6

**Автоматические выключатели, 2-полюсные, характеристика D**

OEZ:42067	LTS-0,5D-2	0,347	6
OEZ:42068	LTS-1D-2	0,347	6
OEZ:42069	LTS-1,6D-2	0,347	6
OEZ:42070	LTS-2D-2	0,347	6
OEZ:42071	LTS-4D-2	0,347	6
OEZ:42072	LTS-6D-2	0,347	6
OEZ:42073	LTS-8D-2	0,347	6
OEZ:42074	LTS-10D-2	0,317	6
OEZ:42075	LTS-13D-2	0,347	6
OEZ:42076	LTS-16D-2	0,347	6
OEZ:42077	LTS-20D-2	0,347	6
OEZ:42078	LTS-25D-2	0,347	6
OEZ:42079	LTS-32D-2	0,347	6
OEZ:42080	LTS-40D-2	0,347	6
OEZ:43090	LTS-50D-2	0,347	6
OEZ:43089	LTS-63D-2	0,347	6





LTS-25B-3



LTS-32B-3N

## LTS

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели,  
3-полюсные, характеристика В

OEZ:42081	LTS-1B-3	0,485	4
OEZ:42082	LTS-2B-3	0,485	4
OEZ:42083	LTS-4B-3	0,485	4
OEZ:42084	LTS-6B-3	0,489	4
OEZ:42085	LTS-8B-3	0,485	4
OEZ:42086	LTS-10B-3	0,452	4
OEZ:42087	LTS-13B-3	0,485	4
OEZ:42088	LTS-16B-3	0,486	4
OEZ:42089	LTS-20B-3	0,485	4
OEZ:42090	LTS-25B-3	0,485	4
OEZ:42091	LTS-32B-3	0,486	4
OEZ:42092	LTS-40B-3	0,485	4
OEZ:42093	LTS-50B-3	0,485	4
OEZ:42094	LTS-63B-3	0,485	4

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели,  
3-полюсные, характеристика С

OEZ:42096	LTS-0,5C-3	0,485	4
OEZ:42097	LTS-1C-3	0,485	4
OEZ:42098	LTS-1,6C-3	0,485	4
OEZ:42099	LTS-2C-3	0,461	4
OEZ:42100	LTS-4C-3	0,485	4
OEZ:42101	LTS-6C-3	0,460	4
OEZ:42102	LTS-8C-3	0,485	4
OEZ:42103	LTS-10C-3	0,483	4
OEZ:42104	LTS-13C-3	0,485	4
OEZ:42105	LTS-16C-3	0,491	4
OEZ:42106	LTS-20C-3	0,462	4
OEZ:42107	LTS-25C-3	0,461	4
OEZ:42108	LTS-32C-3	0,485	4
OEZ:42109	LTS-40C-3	0,484	4
OEZ:42110	LTS-50C-3	0,501	4
OEZ:42111	LTS-63C-3	0,487	4

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели,  
3-полюсные, характеристика D

OEZ:42113	LTS-0,5D-3	0,485	4
OEZ:42114	LTS-1D-3	0,485	4
OEZ:42115	LTS-1,6D-3	0,485	4
OEZ:42116	LTS-2D-3	0,485	4
OEZ:42117	LTS-4D-3	0,485	4
OEZ:42118	LTS-6D-3	0,485	4
OEZ:42119	LTS-8D-3	0,485	4
OEZ:42120	LTS-10D-3	0,485	4
OEZ:42121	LTS-13D-3	0,485	4
OEZ:42122	LTS-16D-3	0,485	4
OEZ:42123	LTS-20D-3	0,485	4
OEZ:42124	LTS-25D-3	0,485	4
OEZ:42125	LTS-32D-3	0,485	4
OEZ:42126	LTS-40D-3	0,485	4
OEZ:42127	LTS-50D-3	0,485	4
OEZ:42128	LTS-63D-3	0,485	4

Автоматические выключатели,  
3+N-полюсные, характеристика В

OEZ:42129	LTS-2B-3N	0,683	3
OEZ:42130	LTS-4B-3N	0,683	3
OEZ:42131	LTS-6B-3N	0,683	3
OEZ:42132	LTS-8B-3N	0,683	3
OEZ:42133	LTS-10B-3N	0,683	3
OEZ:42134	LTS-13B-3N	0,683	3
OEZ:42135	LTS-16B-3N	0,683	3
OEZ:42136	LTS-20B-3N	0,683	3
OEZ:42137	LTS-25B-3N	0,683	3
OEZ:42138	LTS-32B-3N	0,683	3
OEZ:42139	LTS-40B-3N	0,683	3
OEZ:42140	LTS-50B-3N	0,683	3
OEZ:42141	LTS-63B-3N	0,683	3

Автоматические выключатели,  
3+N-полюсные, характеристика С

OEZ:43092	LTS-2C-3N	0,683	3
OEZ:43091	LTS-4C-3N	0,683	3
OEZ:42142	LTS-6C-3N	0,683	3
OEZ:42143	LTS-8C-3N	0,683	3
OEZ:42144	LTS-10C-3N	0,683	3
OEZ:42145	LTS-13C-3N	0,683	3
OEZ:42146	LTS-16C-3N	0,683	3
OEZ:42147	LTS-20C-3N	0,683	3
OEZ:42148	LTS-25C-3N	0,683	3
OEZ:42149	LTS-32C-3N	0,683	3
OEZ:42150	LTS-40C-3N	0,683	3
OEZ:42151	LTS-50C-3N	0,683	3
OEZ:42152	LTS-63C-3N	0,668	3

Автоматические выключатели,  
3+N-полюсные, характеристика D

OEZ:43296	LTS-2D-3N	0,683	3
OEZ:43297	LTS-4D-3N	0,683	3
OEZ:42153	LTS-6D-3N	0,683	3
OEZ:42154	LTS-8D-3N	0,683	3
OEZ:42155	LTS-10D-3N	0,683	3
OEZ:42156	LTS-13D-3N	0,683	3
OEZ:42157	LTS-16D-3N	0,683	3
OEZ:42158	LTS-20D-3N	0,683	3
OEZ:42159	LTS-25D-3N	0,683	3
OEZ:42160	LTS-32D-3N	0,683	3
OEZ:42161	LTS-40D-3N	0,683	3
OEZ:43298	LTS-50D-3N	0,683	3
OEZ:43299	LTS-63D-3N	0,683	3

## LTN-UC

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели  
для защиты цепей постоянного (DC)  
и переменного (AC) тока,  
1-полюсные, характеристика С

OEZ:41846	LTN-UC-1C-1	0,182	12
OEZ:41847	LTN-UC-2C-1	0,186	12
OEZ:41848	LTN-UC-4C-1	0,177	12
OEZ:41849	LTN-UC-6C-1	0,165	12
OEZ:41850	LTN-UC-8C-1	0,181	12
OEZ:41851	LTN-UC-10C-1	0,184	12
OEZ:41852	LTN-UC-13C-1	0,182	12
OEZ:41853	LTN-UC-16C-1	0,157	12
OEZ:41854	LTN-UC-20C-1	0,180	12
OEZ:41855	LTN-UC-25C-1	0,190	12
OEZ:41856	LTN-UC-32C-1	0,158	12
OEZ:41857	LTN-UC-40C-1	0,177	12
OEZ:41858	LTN-UC-50C-1	0,185	12
OEZ:41859	LTN-UC-63C-1	0,189	12

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели  
для защиты цепей постоянного (DC)  
и переменного (AC) тока,  
2-полюсные, характеристика С

OEZ:41860	LTN-UC-1C-2	0,329	6
OEZ:41861	LTN-UC-2C-2	0,319	6
OEZ:41862	LTN-UC-4C-2	0,315	6
OEZ:41863	LTN-UC-6C-2	0,317	6
OEZ:41864	LTN-UC-8C-2	0,333	6
OEZ:41865	LTN-UC-10C-2	0,333	6
OEZ:41866	LTN-UC-13C-2	0,338	6
OEZ:41867	LTN-UC-16C-2	0,341	6
OEZ:41868	LTN-UC-20C-2	0,341	6
OEZ:41869	LTN-UC-25C-2	0,317	6
OEZ:41870	LTN-UC-32C-2	0,340	6
OEZ:41871	LTN-UC-40C-2	0,339	6
OEZ:41872	LTN-UC-50C-2	0,354	6
OEZ:41873	LTN-UC-63C-2	0,365	6



LTN-UC-10C-1



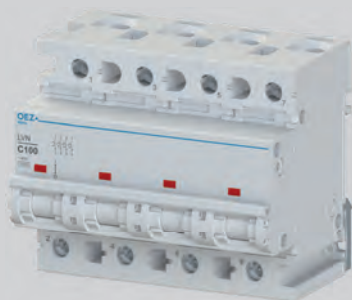
LTN-UC-63C-2



LVN-125C-1



LVN-80D-3



LVN-100C-4

## LVN

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели,  
1-полюсные, характеристика В

OEZ:42262	LVN-80B-1	0,283	1
OEZ:42263	LVN-100B-1	0,281	1
OEZ:42264	LVN-125B-1	0,260	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели,  
1-полюсные, характеристика С

OEZ:42265	LVN-80C-1	0,268	1
OEZ:42266	LVN-100C-1	0,259	1
OEZ:42267	LVN-125C-1	0,277	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели,  
1-полюсные, характеристика D

OEZ:42268	LVN-80D-1	0,259	1
OEZ:42269	LVN-100D-1	0,278	1

Автоматические выключатели,  
3-полюсные, характеристика В

OEZ:42273	LVN-80B-3	0,817	1
OEZ:42274	LVN-100B-3	0,821	1
OEZ:42275	LVN-125B-3	0,827	1

Автоматические выключатели,  
3-полюсные, характеристика С

OEZ:42276	LVN-80C-3	0,824	1
OEZ:42277	LVN-100C-3	0,815	1
OEZ:42278	LVN-125C-3	0,813	1

Автоматические выключатели,  
3-полюсные, характеристика D

OEZ:42279	LVN-80D-3	0,804	1
OEZ:42280	LVN-100D-3	0,803	1

Автоматические выключатели,  
4-полюсные, характеристика В

OEZ:42282	LVN-80B-4	1,073	1
OEZ:42283	LVN-100B-4	1,075	1
OEZ:42284	LVN-125B-4	1,107	1

Автоматические выключатели,  
4-полюсные, характеристика С

OEZ:42285	LVN-80C-4	1,073	1
OEZ:42286	LVN-100C-4	1,079	1
OEZ:42287	LVN-125C-4	1,080	1

Автоматические выключатели,  
4-полюсные, характеристика D

OEZ:42288	LVN-80D-4	1,092	1
OEZ:42289	LVN-100D-4	1,071	1



LST-DC-125C-2



PS-LS-1100

## LST-DC

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

Автоматические выключатели  
постоянного тока 2-полюсные,  
характеристика С

OEZ:37241	LST-DC-80C-2	0,450	2
OEZ:37242	LST-DC-100C-2	0,450	2
OEZ:37243	LST-DC-125C-2	0,450	2

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Вспомогательный выключатель для LST-DC</b>				
OEZ:35664	PS-LS-1100	1х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт, для LST-DC	0,043	1



PS-LT-0200-TE



SS-LT-2000-TE-RE



SV-LT-X400



SP-LT-A230-2000



OD-LT-VU01



OD-LT-VU02



OD-LT-VP01

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Вспомогательные выключатели для автоматических выключателей LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC</b>				
OEZ:42297	PS-LT-1100	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, AVN-DC, MSN	0,065	1
OEZ:42300	PS-LT-1100-TE	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, AVN-DC, MSN	0,054	1
OEZ:42303	PS-LT-1100-MN	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, AVN-DC, MSN	0,075	1
OEZ:42304	PS-LT-1100-MN-TE	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, AVN-DC, MSN	0,054	1
OEZ:42299	PS-LT-2000	2x нормально разомкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, AVN-DC, MSN	0,071	1
OEZ:42302	PS-LT-2000-TE	2x нормально разомкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, AVN-DC, MSN	0,058	1
OEZ:42298	PS-LT-0200	2x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, AVN-DC, MSN	0,065	1
OEZ:42301	PS-LT-0200-TE	2x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, AVN-DC, MSN	0,080	1

## Сигнализационные выключатели для автоматических выключателей LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC

OEZ:42306	SS-LT-1100	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,065	1
OEZ:42309	SS-LT-1100-TE-RE	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, сброс, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,055	1
OEZ:42307	SS-LT-2000	2x нормально разомкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,075	1
OEZ:42310	SS-LT-2000-TE-RE	2x нормально разомкнутый контакт, кнопка тестирования, сброс, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,057	1
OEZ:42308	SS-LT-0200	2x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,078	1
OEZ:42311	SS-LT-0200-TE-RE	2x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, сброс, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,057	1

## Независимые расцепители для автоматических выключателей LTS, LVN, LTN-UC

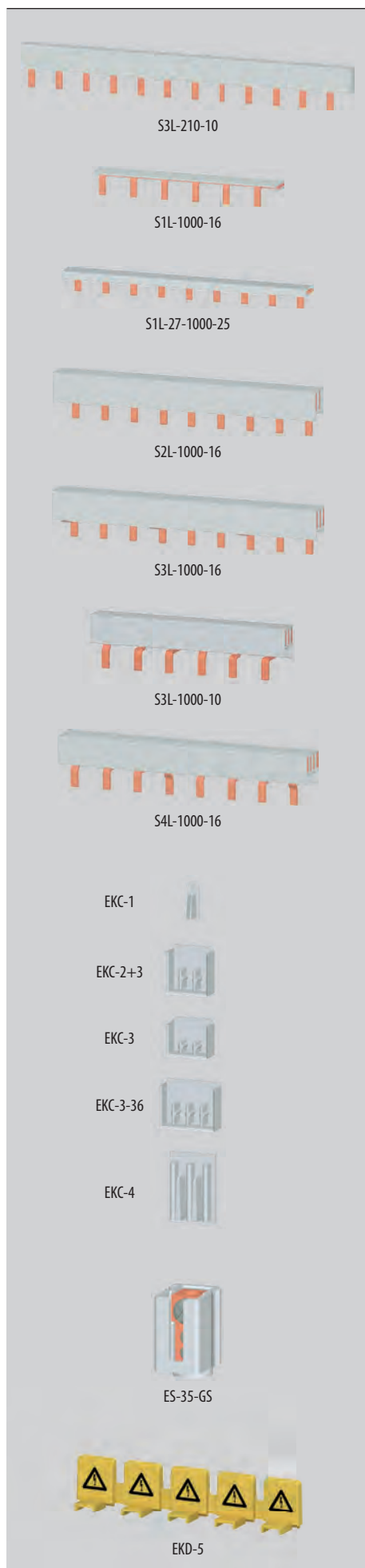
OEZ:42312	SV-LT-X060	Ue AC/DC 24 ÷ 60 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,106	1
OEZ:42313	SV-LT-X400	Ue AC 110 ÷ 415 V / DC 110 ÷ 220 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,098	1

## Расцепители минимального напряжения для автоматических выключателей LTS, LVN, LTN-UC

OEZ:42315	SP-LT-A230	Ue AC 230 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,109	1
OEZ:42317	SP-LT-A230-2000	Ue AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,123	1
OEZ:42319	SP-LT-D024	Ue DC 24 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,113	1
OEZ:42321	SP-LT-D024-2000	Ue DC 24 V, 2x нормально разомкнутый контакт, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,117	1
OEZ:42320	SP-LT-D110	Ue DC 110 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,105	1
OEZ:42322	SP-LT-D110-2000	Ue DC 110 V, 2x нормально разомкнутый контакт, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,128	1

## Дополнения для автоматических выключателей LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC

OEZ:42324	OD-LT-VU01	вставка для запираения для LTK, LVN, LTN-UC	0,012	1
OEZ:42325	OD-LT-VU02	вставка для запираения для LTP, LTS	0,003	1
OEZ:42323	OD-LT-VP01	пломбирующий вкладыш для LTP, LTS, LVN, LTN-UC	0,002	1



## СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РЕЙКИ

Тип	S1L, S2L, S3L, S4L
Номинальное рабочее напряжение $U_e$	AC/DC 500 V, для S1L AC 690 V / DC 1 000 V
Ток нагрузки	63 ÷ 180 A

## Макс. ток нагрузки на фазе

	Сечение рейки			
	10 mm <sup>2</sup>	16 mm <sup>2</sup>	20 mm <sup>2</sup>	25 mm <sup>2</sup>
Питание с края рейки	63 A	80 A	90 A	100 A
Питание с середины рейки <sup>1)</sup>	100 A	130 A	150 A	180 A

<sup>1)</sup> Макс. ток нагрузки в одном направлении не должен быть больше чем макс. ток нагрузки при питании из края рейки.

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Соединительные рейки</b>				
OEZ:38475	S1L-210-10	1-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 12, штифты	0,045	50
OEZ:37374	S1L-210-16	1-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 12, штифты	0,047	50
OEZ:37373	S1L-1000-10	1-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 57, штифты	0,204	50
OEZ:37375	S1L-1000-16	1-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 57, штифты	0,302	50
OEZ:37376	S1L-27-1000-16	1-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 27 mm, количество выводов 37, штифты	0,201	50
OEZ:37377	S1L-27-1000-25	1-полюсное исполнение, сечение 25 mm <sup>2</sup> , расстояние 27 mm, количество выводов 37, штифты	0,315	30
OEZ:38476	S2L-210-10	2-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 6х 2, штифты	0,067	20
OEZ:38477	S2L-210-16	2-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 6х 2, штифты	0,110	20
OEZ:37378	S2L-1000-16	2-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 28х 2, штифты	0,315	20
OEZ:39849	S2L+N+9-1000-16	2-полюсное исполнение (L1-N-L2-N), сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm + 26,8 mm, количество выводов 22х 2, штифты	0,710	20
OEZ:38478	S3L-106-10	3-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 2х 3, штифты	0,055	25
OEZ:38479	S3L-106-16	3-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 2х 3, штифты	0,080	25
OEZ:38480	S3L-160-10	3-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 3х 3, штифты	0,085	25
OEZ:38481	S3L-160-16	3-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 3х 3, штифты	0,115	25
OEZ:38482	S3L-210-10	3-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 4х 3, штифты	0,110	25
OEZ:38483	S3L-210-16	3-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 4х 3, штифты	0,150	25
OEZ:43144	S3L-210FI-10	3-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 3х 3 + 2х 1, штифты	0,074	25
OEZ:43146	S3L-210FI-16	3-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 3х 3 + 2х 1, штифты	0,099	25
OEZ:38484	S3L-1000-10	3-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 19х 3, штифты	0,505	20
OEZ:37379	S3L-1000-16	3-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 19х 3, штифты	0,737	20
OEZ:38485	S3L+9-1000-16	3-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 2х 17,8 + 1х 26,8 mm, количество выводов 16х 3, штифты	0,720	20
OEZ:37380	S3L-27-1000-16	3-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 27 mm, количество выводов 12х 3, штифты	0,537	20
OEZ:37381	S3L-27-1000-25	3-полюсное исполнение, сечение 25 mm <sup>2</sup> , расстояние 27 mm, количество выводов 12х 3, штифты	0,995	10
OEZ:38487	S3L+N-1000-16	3-полюсное исполнение (L1-N-L2-N-L3-N), сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 27х 2, штифты	1,205	15
OEZ:39616	S3L+N+9-1000-16	3-полюсное исполнение (L1-N-L2-N-L3-N), сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 1х 17,8 + 1х 26,8 mm, количество выводов 22х 2, штифты	0,983	15
OEZ:38486	S4L-1000-16	4-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 14х 4, штифты	1,205	15
OEZ:37382	S4L-27-1000-25	4-полюсное исполнение, сечение 25 mm <sup>2</sup> , расстояние 27 mm, количество выводов 9х 4, штифты	1,327	15

## Концевые заглушки

OEZ:37383	EKC-1	для однополюсных реек, сечение 10, 12, 16 mm <sup>2</sup>	0,001	10
OEZ:37384	EKC-2+3	для двухполюсных реек, для трехполюсных реек, сечение 16 mm <sup>2</sup>	0,001	10
OEZ:37385	EKC-3	для трехполюсных реек, сечение 10 mm <sup>2</sup>	0,001	10
OEZ:37386	EKC-3-36	для трехполюсных реек, для четырехполюсных реек, сечение 25 mm <sup>2</sup>	0,002	10
OEZ:37387	EKC-4	для четырехполюсных реек, сечение 16 mm <sup>2</sup>	0,002	10
OEZ:43854	EKC-1-36	для однополюсных реек, сечение 25 mm <sup>2</sup>	0,001	10

## Блок питания

OEZ:37388	ES-35-GS	сечение 35 mm <sup>2</sup> , для соединительных реек	0,032	10
-----------	----------	--	-------	----

## Крышка выводов

OEZ:43147	EKD-5	для всех типов реек	0,004	10
-----------	-------	---------------------	-------	----



AS-25-S



AS-25-G



AS-50-S-AL01



CS-FH000-1NP95



N3x10-FH000

## АДАПТЕРЫ ДЛЯ ПРИСОЕДИНЕНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:37389	AS-25-S	штифт, сечение $6 \div 25 \text{ mm}^2$ , для OFI-...-2-..., RLP	0,014	30
OEZ:37390	AS-25-G	вилка, сечение $6 \div 25 \text{ mm}^2$ , для OFI, SJB, SJBC, SVBC, SVC	0,013	30
OEZ:38749	AS-50-S-AL01	штифт, сечение $\text{Cu} / \text{Al } 2,5 \div 50 \text{ mm}^2$ , для LTE, LTN, LVN, LST-DC, LFE, LFN, OLE, OLI, OFI 100/125, SJB, SJBC, SVBC, SVC, MSO	0,018	1
OEZ:13740	CS-FH000-3NP95	адаптер для присоединения с прямым выводом, сечение $\text{Cu}/\text{Al } 35 \div 95 \text{ mm}^2$ , комплект 3 шт., для LVN, LST-DC	0,176	1
OEZ:14378	CS-FH000-1NP95	адаптер для присоединения с прямым выводом, сечение $\text{Cu}/\text{Al } 35 \div 95 \text{ mm}^2$ , 1 шт., для LVN, LST-DC	0,070	1
OEZ:13742	CS-FH000-3NV95	адаптер для присоединения с выгнутым выводом, сечение $\text{Cu}/\text{Al } 35 \div 95 \text{ mm}^2$ , комплект 3 шт., для LVN, LST-DC	0,184	1
OEZ:14127	N3x10-FH000	штифт, тройной зажим, сечение $3 \times 10 \text{ mm}^2$ , комплект 3 шт., для LVN, LST-DC, SJB, SJBC, SVBC	0,060	1





LFE-25-2-030AC



LFE-40-4-030AC

## УСТРОЙСТВА ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ

Тип	LFE	LFN	OFI	OLE	OLI	SSV8
Функция	Устройство защитного отключения	Устройство защитного отключения	Устройство защитного отключения	Устройство защитного отключения с максимальной токовой защитой		Реле остаточного тока **
Условный ток короткого замыкания	$I_{nc}$ 6 kA	10 kA	10 kA	-	-	-
Номинальная способность короткого замыкания (EN 60898)	$I_{cn}$ -	-	-	6 kA	10 kA	-
Номинальный ток $I_n$	16 ÷ 80 A	16 ÷ 80 A	100, 125 A	6 ÷ 16 A	6 ÷ 40 A	-
Номинальный остаточный ток $I_{\Delta n}$	10 ÷ 500 mA	10 ÷ 500 mA	30 ÷ 500 mA	30 mA	30, 300 mA	0,03 ÷ 30 A
Номинальное напряжение $U_n$	AC 230/400 V	AC 230/400 V	AC 230/400 V	AC 230 V	AC 230 V	AC 230 V
Тип *	AC	AC, A, AC-G, A-G, A-S	AC, A	AC	AC, A, AC-G	AC, A
Характеристики	-	-	-	B, C	B, C	-
Количество полюсов	1N, 3N	1N, 3N	3N	1N	1N	-

\* Исполнение с разной реакцией на остаточные токи: AC реагирует на синусоидальные переменные остаточные токи, A реагирует на синусоидальные переменные и пульсирующие постоянные остаточные токи. Исполнение с задержкой времени при выключении: G имеет задержку 10 ms, и S 40 ms. Исполнение S предназначено для селективного включения устройств защитного отключения.

\*\* Время бездействия 0,02 ÷ 10 s

Принадлежности						
Вспомогательные выключатели	PS-LT	PS-LT	PS-OF125	PS-LT* PS-LT-1100-K	PS-LT* PS-LT-1100-K	-
Сигнализационные выключатели	SS-LT	SS-LT	-	SS-LT*	SS-LT*	-
Независимые расцепители	SV-LT	SV-LT	-	SV-LT*	SV-LT*	-
Расцепители минимального напряжения	SP-LT	SP-LT	-	SP-LT*	SP-LT*	-
Соединительные рейки	S2L, S2L+N, S3L+N, S3L-..., FI-..., S4L	S2L, S2L+N, S3L+N, S3L-..., FI-..., S4L	S4L	S2L, S2L+N, S3L+N	S2L, S2L+N, S3L+N	-
Вставки для запираания	OD-LT-VU02	OD-LT-VU02	-	OD-LT-VU01	OD-LT-VU01	-
Пломбирующий вкладыш	-	-	-	OD-LT-VP01	OD-LT-VP01	-
Адаптер рукоятки	-	-	-	OD-OL-NR01	OD-OL-NR01	-
Трансформаторы тока	-	-	-	-	-	SSV87

\* Для монтажа необходим Адаптер рукоятки OD-OL-NR01.



LFE-25-2-030AC



LFN-25-2-030AC



LFN-40-4-030AC

**LFE**

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Тип AC, 2-полюсные</b>			
OEZ:42388	LFE-16-2-010AC	0,217	1
OEZ:42389	LFE-25-2-030AC	0,219	1
OEZ:42390	LFE-40-2-030AC	0,240	1
OEZ:42391	LFE-25-2-100AC	0,213	1
OEZ:42392	LFE-40-2-100AC	0,215	1
OEZ:42393	LFE-25-2-300AC	0,214	1
OEZ:42394	LFE-40-2-300AC	0,212	1

**Тип AC, 4-полюсные**

OEZ:42395	LFE-25-4-030AC	0,389	1
OEZ:42396	LFE-40-4-030AC	0,375	1
OEZ:42397	LFE-63-4-030AC	0,425	1
OEZ:42398	LFE-80-4-030AC	0,424	1
OEZ:42399	LFE-25-4-100AC	0,375	1
OEZ:42400	LFE-40-4-100AC	0,375	1
OEZ:42401	LFE-63-4-100AC	0,392	1
OEZ:42402	LFE-25-4-300AC	0,375	1
OEZ:42403	LFE-40-4-300AC	0,375	1
OEZ:42404	LFE-63-4-300AC	0,389	1
OEZ:42405	LFE-80-4-300AC	0,410	1
OEZ:42406	LFE-40-4-500AC	0,375	1
OEZ:42407	LFE-63-4-500AC	0,404	1

**Тип AC-G, 2-полюсные**

OEZ:42431	LFN-25-2-030AC-G	0,219	1
OEZ:42432	LFN-40-2-030AC-G	0,24	1

**Тип AC-G, 4-полюсные**

OEZ:42433	LFN-25-4-030AC-G	0,389	1
OEZ:42434	LFN-40-4-030AC-G	0,375	1
OEZ:42435	LFN-63-4-030AC-G	0,425	1
OEZ:42437	LFN-25-4-100AC-G	0,375	1
OEZ:42438	LFN-40-4-100AC-G	0,375	1
OEZ:42439	LFN-63-4-100AC-G	0,392	1

**LFN**

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Тип AC, 2-полюсные</b>			
OEZ:42408	LFN-16-2-030AC	0,219	1
OEZ:42409	LFN-25-2-030AC	0,219	1
OEZ:42410	LFN-40-2-030AC	0,240	1
OEZ:42411	LFN-63-2-030AC	0,215	1
OEZ:42412	LFN-25-2-100AC	0,213	1
OEZ:42413	LFN-40-2-100AC	0,215	1
OEZ:42414	LFN-63-2-100AC	0,215	1
OEZ:42415	LFN-25-2-300AC	0,214	1
OEZ:42416	LFN-40-2-300AC	0,212	1
OEZ:42417	LFN-63-2-300AC	0,212	1

**Тип AC, 4-полюсные**

OEZ:42418	LFN-25-4-030AC	0,389	1
OEZ:42419	LFN-40-4-030AC	0,375	1
OEZ:42420	LFN-63-4-030AC	0,425	1
OEZ:42421	LFN-80-4-030AC	0,424	1
OEZ:42422	LFN-25-4-100AC	0,375	1
OEZ:42423	LFN-40-4-100AC	0,375	1
OEZ:42424	LFN-63-4-100AC	0,392	1
OEZ:42425	LFN-25-4-300AC	0,375	1
OEZ:42426	LFN-40-4-300AC	0,375	1
OEZ:42427	LFN-63-4-300AC	0,389	1
OEZ:42428	LFN-80-4-300AC	0,410	1
OEZ:42429	LFN-40-4-500AC	0,375	1
OEZ:42430	LFN-63-4-500AC	0,404	1

**Тип A-G, 2-полюсные**

OEZ:42464	LFN-25-2-030A-G	0,221	1
OEZ:42465	LFN-40-2-030A-G	0,226	1

**Тип A-G, 4-полюсные**

OEZ:42466	LFN-25-4-030A-G	0,391	1
OEZ:42467	LFN-40-4-030A-G	0,386	1
OEZ:42468	LFN-63-4-030A-G	0,432	1
OEZ:42469	LFN-80-4-030A-G	0,424	1
OEZ:42470	LFN-25-4-100A-G	0,375	1
OEZ:42471	LFN-40-4-100A-G	0,374	1
OEZ:42472	LFN-63-4-100A-G	0,397	1
OEZ:42473	LFN-80-4-100A-G	0,400	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Тип A, 2-полюсные</b>			
OEZ:42441	LFN-16-2-010A	0,235	1
OEZ:42442	LFN-25-2-030A	0,221	1
OEZ:42443	LFN-40-2-030A	0,226	1
OEZ:42444	LFN-63-2-030A	0,218	1
OEZ:42445	LFN-25-2-100A	0,221	1
OEZ:42446	LFN-40-2-100A	0,220	1
OEZ:42447	LFN-63-2-100A	0,218	1
OEZ:42448	LFN-25-2-300A	0,214	1
OEZ:42449	LFN-40-2-300A	0,212	1
OEZ:42450	LFN-63-2-300A	0,227	1

**Тип A, 4-полюсные**

OEZ:42451	LFN-25-4-030A	0,391	1
OEZ:42452	LFN-40-4-030A	0,386	1
OEZ:42453	LFN-63-4-030A	0,432	1
OEZ:42454	LFN-80-4-030A	0,424	1
OEZ:42455	LFN-25-4-100A	0,375	1
OEZ:42456	LFN-40-4-100A	0,375	1
OEZ:42457	LFN-63-4-100A	0,397	1
OEZ:42458	LFN-25-4-300A	0,375	1
OEZ:42459	LFN-40-4-300A	0,375	1
OEZ:42460	LFN-63-4-300A	0,383	1
OEZ:42461	LFN-80-4-300A	0,383	1
OEZ:42462	LFN-40-4-500A	0,375	1
OEZ:42463	LFN-63-4-500A	0,381	1

**Тип A-S, 4-полюсные**

OEZ:42474	LFN-40-4-300A-S	0,375	1
OEZ:42475	LFN-63-4-300A-S	0,383	1



OFI-125-4-030AC

**OFI**

<b>Тип AC, 4-полюсные</b>			
OEZ:36819	OFI-100-4-030AC	0,520	1
OEZ:36823	OFI-125-4-030AC	0,520	1
OEZ:36820	OFI-100-4-100AC	0,520	1
OEZ:36824	OFI-125-4-100AC	0,520	1
OEZ:36821	OFI-100-4-300AC	0,520	1
OEZ:36825	OFI-125-4-300AC	0,520	1
OEZ:36822	OFI-100-4-500AC	0,520	1
OEZ:36826	OFI-125-4-500AC	0,520	1

<b>Тип A, 4-полюсные</b>			
OEZ:36831	OFI-100-4-030A	0,520	1
OEZ:36835	OFI-125-4-030A	0,520	1
OEZ:36832	OFI-100-4-100A	0,520	1
OEZ:36836	OFI-125-4-100A	0,520	1
OEZ:36833	OFI-100-4-300A	0,520	1
OEZ:36837	OFI-125-4-300A	0,520	1
OEZ:36834	OFI-100-4-500A	0,520	1
OEZ:36838	OFI-125-4-500A	0,520	1



OLE-10B-1N-030AC



OLI-10B-1N-030AC

**OLE**

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**Тип AC, характеристика B**

OEZ:38313	OLE-6B-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38314	OLE-10B-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38315	OLE-16B-1N-030AC	0,250	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**Тип AC, характеристика C**

OEZ:38320	OLE-6C-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38321	OLE-10C-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38322	OLE-16C-1N-030AC	0,250	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**OLI****Тип AC, характеристика B**

OEZ:38271	OLI-6B-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38272	OLI-10B-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38273	OLI-16B-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38274	OLI-20B-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38275	OLI-25B-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38276	OLI-32B-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38277	OLI-40B-1N-030AC	0,250	1

**Тип A, характеристика B**

OEZ:38292	OLI-6B-1N-030A	0,260	1
OEZ:38293	OLI-10B-1N-030A	0,260	1
OEZ:38294	OLI-16B-1N-030A	0,260	1
OEZ:38295	OLI-20B-1N-030A	0,260	1
OEZ:38296	OLI-25B-1N-030A	0,260	1
OEZ:38297	OLI-32B-1N-030A	0,260	1
OEZ:38298	OLI-40B-1N-030A	0,260	1

**Тип AC-G, характеристика B**

OEZ:38328	OLI-10B-1N-030AC-G	0,250	1
OEZ:38329	OLI-16B-1N-030AC-G	0,250	1
OEZ:38330	OLI-20B-1N-030AC-G	0,250	1
OEZ:38331	OLI-25B-1N-030AC-G	0,250	1

**Тип AC, характеристика C**

OEZ:38278	OLI-6C-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38279	OLI-10C-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38280	OLI-16C-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38281	OLI-20C-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38282	OLI-25C-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38283	OLI-32C-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38284	OLI-40C-1N-030AC	0,250	1
OEZ:38285	OLI-6C-1N-300AC	0,250	1
OEZ:38286	OLI-10C-1N-300AC	0,250	1
OEZ:38287	OLI-16C-1N-300AC	0,250	1
OEZ:38288	OLI-20C-1N-300AC	0,250	1
OEZ:38289	OLI-25C-1N-300AC	0,250	1
OEZ:38290	OLI-32C-1N-300AC	0,250	1
OEZ:38291	OLI-40C-1N-300AC	0,250	1

**Тип A, характеристика C**

OEZ:38299	OLI-6C-1N-030A	0,260	1
OEZ:38300	OLI-10C-1N-030A	0,260	1
OEZ:38301	OLI-16C-1N-030A	0,260	1
OEZ:38302	OLI-20C-1N-030A	0,260	1
OEZ:38303	OLI-25C-1N-030A	0,260	1
OEZ:38304	OLI-32C-1N-030A	0,260	1
OEZ:38305	OLI-40C-1N-030A	0,260	1
OEZ:38306	OLI-6C-1N-300A	0,260	1
OEZ:38307	OLI-10C-1N-300A	0,260	1
OEZ:38308	OLI-16C-1N-300A	0,260	1
OEZ:38309	OLI-20C-1N-300A	0,260	1
OEZ:38310	OLI-25C-1N-300A	0,260	1
OEZ:38311	OLI-32C-1N-300A	0,260	1
OEZ:38312	OLI-40C-1N-300A	0,260	1

**Тип AC-G, характеристика C**

OEZ:38333	OLI-10C-1N-030AC-G	0,250	1
OEZ:38334	OLI-16C-1N-030AC-G	0,250	1
OEZ:38335	OLI-20C-1N-030AC-G	0,250	1
OEZ:38336	OLI-25C-1N-030AC-G	0,250	1

5SV8001-6KK



5SV8702-OKK



5SV8701-OKK

**РЕЛЕ ОСТАТОЧНОГО ТОКА**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:42658	5SV8000-6KK	аналоговое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ и $t_{\Delta n}$	0,180	1
OEZ:42659	5SV8001-6KK	цифровое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ и $t_{\Delta n}$	0,260	1
OEZ:42660	5SV8200-6KK	цифровое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ и $t_{\Delta n}$ , 4 канала	0,260	1

**Трансформаторы тока для реле остаточного тока**

OEZ:42661	5SV8700-OKK	внутренний диаметр 20 mm, включая держатель, для монтажа на „U“ рейку, для 5SV8...	0,090	1
OEZ:42662	5SV8701-OKK	внутренний диаметр 30 mm, включая держатель, для монтажа на „U“ рейку, для 5SV8...	0,110	1
OEZ:42663	5SV8702-OKK	внутренний диаметр 35 mm, включая держатель, для монтажа на „U“ рейку, для 5SV8...	0,200	1
OEZ:42664	5SV8703-OKK	внутренний диаметр 70 mm, включая держатель, для монтажа на „U“ рейку, для 5SV8...	0,310	1
OEZ:42665	5SV8704-OKK	внутренний диаметр 105 mm, включая держатель, для монтажа на „U“ рейку, для 5SV8...	0,600	1
OEZ:42666	5SV8705-OKK	внутренний диаметр 140 mm, включая держатель, для монтажа на „U“ рейку, для 5SV8...	1,350	1
OEZ:42667	5SV8706-OKK	внутренний диаметр 210 mm, включая держатель, для монтажа на „U“ рейку, для 5SV8...	2,250	1
OEZ:42668	5SV8900-1KK	для монтажа на „U“ рейку, для трансформаторов тока с внутренним диаметром до 105 mm включительно	0,010	1



PS-LT-0200-TE



SS-LT-2000-TE-RE



SV-LT-X400



SP-LT-A230

OD-LT-VU02



OD-LT-VU01



OD-OL-NR01



OD-LT-VP01



PS-OF125-1100

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

## Вспомогательные выключатели для устройств защитного отключения LFN, LFE, OLE, OLI

OEZ:42297	PS-LT-1100	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSO, MSN, AVN-DC	0,065	1
OEZ:42300	PS-LT-1100-TE	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFN, OLI*, OLE*, MSO, MSN, AVN-DC	0,054	1
OEZ:42303	PS-LT-1100-MN	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSO, MSN, AVN-DC	0,075	1
OEZ:42304	PS-LT-1100-MN-TE	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSO, MSN, AVN-DC	0,054	1
OEZ:42299	PS-LT-2000	2x нормально разомкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSO, MSN, AVN-DC	0,071	1
OEZ:42302	PS-LT-2000-TE	2x нормально разомкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSO, MSN, AVN-DC	0,058	1
OEZ:42298	PS-LT-0200	2x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSO, MSN, AVN-DC	0,065	1
OEZ:42301	PS-LT-0200-TE	2x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSO, MSN, AVN-DC	0,080	1

## Вспомогательные выключатели для устройств защитного отключения с максимальной токовой защитой OLI и OLE

OEZ:42305	PS-LT-1100-K	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для OLE-..., OLI-... с адаптером рукоятки	0,065	1
-----------	--------------	---	-------	---

## Сигнализационные выключатели для устройств защитного отключения LFN, LFE, OLE, OLI

OEZ:42306	SS-LT-1100	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,065	1
OEZ:42309	SS-LT-1100-TE-RE	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, сброс, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,055	1
OEZ:42307	SS-LT-2000	2x нормально разомкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,075	1
OEZ:42310	SS-LT-2000-TE-RE	2x нормально разомкнутый контакт, кнопка тестирования, сброс, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,057	1
OEZ:42308	SS-LT-0200	2x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,078	1
OEZ:42311	SS-LT-0200-TE-RE	2x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, сброс, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,057	1

## Независимые расцепители для устройств защитного отключения LFN, LFE, OLE, OLI

OEZ:42312	SV-LT-X060	Ue AC/DC 24 ÷ 60 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,106	1
OEZ:42313	SV-LT-X400	Ue AC 110 ÷ 415 V / DC 110 ÷ 220 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,098	1

## Расцепители минимального напряжения для устройств защитного отключения LFN, LFE, OLE, OLI

OEZ:42315	SP-LT-A230	Ue AC 230 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,109	1
OEZ:42317	SP-LT-A230-2000	Ue AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,123	1
OEZ:42319	SP-LT-D024	Ue DC 24 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,113	1
OEZ:42321	SP-LT-D024-2000	Ue DC 24 V, 2x нормально разомкнутый контакт, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,117	1
OEZ:42320	SP-LT-D110	Ue DC 110 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,105	1
OEZ:42322	SP-LT-D110-2000	Ue DC 110 V, 2x нормально разомкнутый контакт, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI*, OLE*, MSN	0,128	1

## Дополнения для устройств защитного отключения LFE, LFN

OEZ:42325	OD-LT-VU02	вставка для запираания	0,003	1
-----------	------------	------------------------	-------	---

## Дополнения для устройств защитного отключения с максимальной токовой защитой OLI и OLE

OEZ:42324	OD-LT-VU01	вставка для запираания	0,012	1
OEZ:42323	OD-LT-VP01	пломбирующий вкладыш	0,002	1
OEZ:38270	OD-OL-NR01	адаптер рукоятки	0,02	5

## Вспомогательные выключатели для устройств защитного отключения OFI

OEZ:36840	PS-OF125-1100	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для OFI-100-..., OFI-125-...	0,070	1
-----------	---------------	--	-------	---

\* Для монтажа необходим Адаптер рукоятки OD-OL-NR01.

New



ARC-16-1N-3M

ARC-16-1N-2M



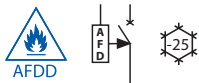
ARC-16-1N-3M + LTS-16B-1N



ARC-16-1N-3M + LTS-16B-1N

РАСЦЕПИТЕЛИ ДУГОВОЙ ЗАЩИТЫ

Тип		ARC-16-1N-3M	ARC-40-1N-3M	ARC-16-1N-2M	ARC-40-1N-2M
Номинальный ток	$I_n$	1 ÷ 16 A	1 ÷ 40 A	1 ÷ 40 A	1 ÷ 40 A
Ширина		3 модуля		2 модуля	
Стандарты		EN 62606			
Номинальное напряжение	$U_n$	AC 230 V			
Количество полюсов		1+N			
Потери		0,6 W / полюс			
Установка ARC	с автоматическим выключателем	LTS-...-1N (10 kA), LTS-...-2 (10 kA)		LTK (6 kA)	
	с устройством защитного отключения с максимальной токовой защитой	OLI (10 kA), OLE (6 kA)		-	



3 модуля

Код	Тип	Номинальный ток $I_n$	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:45532	ARC-16-1N-3M	1 ÷ 16 A	0,105	1
OEZ:45534	ARC-40-1N-3M	1 ÷ 40 A	0,105	1

2 модуля

OEZ:45533	ARC-16-1N-2M	1 ÷ 16 A	0,101	1
OEZ:45535	ARC-40-1N-2M	1 ÷ 40 A	0,101	1

Дуговая защита AFDD составляется

- из расцепителя дуговой защиты ARC и автоматического выключателя LTK/LTS или
- из расцепителя дуговой защиты ARC и устройства защитного отключения с максимальной токовой защитой OLI/OLE.





SJB-25E-3-MZS



SJB-50E-1N-MZS



SJB-25E-3-MZS



SVBC-12,5-4-MZS

## ЗАЩИТЫ ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ

Тип	SJB-25E	SJB-50E	SJBC	SVBC	SVC-350	SVD-253	SVD-335	SVBC-DC	SVC-DC
Классификация защит от перенапряжения согласно EN 61643-11	тип 1	тип 1	тип 1 + тип 2	тип 1 + тип 2	тип 2	тип 3	тип 3	тип 1 + тип 2	тип 2
Максимальное непрерывное рабочее напряжение	$U_c$ AC 350V	AC 264V	AC 350V	AC 335V	AC 350V	AC 253V	AC 335V	DC 1050V	DC 1170V
Импульсный ток (10/350 $\mu$ s) / полюс	$I_{imp}$ 25 kA	50 kA	25 kA	12,5 kA	-	-	-	5 kA	-
Номинальный ток разряда (8/20 $\mu$ s) / полюс	$I_n$ 25 kA	50 kA	25 kA	12,5 kA	20 kA	3 kA	1,5 kA	15 kA	15 kA
Максимальный ток разряда (8/20 $\mu$ s) / полюс	$I_{max}$ -	-	40 kA	50 kA	40 kA	-	-	40 kA	40 kA
Напряжение холостого хода	$U_{oc}$ -	-	-	-	-	6 kV	4 kV	-	-
Уровень защиты напряжения	$U_p \leq 1,5$ kV	$\leq 2,5$ kV	$\leq 1,5$ kV	$\leq 1,2$ kV	$\leq 1,5$ kV	$\leq 1,1$ kV	$\leq 1,3$ kV	$\leq 3,5$ kV	$\leq 3,7$ kV

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Разрядники тока молнии, тип 1</b>				
OEZ:38357	SJB-25E-3-MZS	тип 1, $I_{imp}$ 25 kA, Uc AC 350 V, сменные модули, с сигнализацией, искровой разрядник	0,909	1
OEZ:38358	SJB-25E-3N-MZS	тип 1, $I_{imp}$ 25 kA, Uc AC 350 V, сменные модули, с сигнализацией, искровой разрядник	1,310	1
OEZ:45559	SJB-50E-1-MZS	тип 1, $I_{imp}$ 50 kA, Uc AC 264 V, сменные модули, с сигнализацией, искровой разрядник	0,415	1
OEZ:45560	SJB-50E-1N-MZS	тип 1, $I_{imp}$ 50 kA, Uc AC 264 V, сменные модули, с сигнализацией, искровой разрядник	0,770	1
OEZ:38360	SJB-25E-1-M	тип 1, запасная часть, $I_{imp}$ 25 kA, Uc AC 350 V, только сменный модуль, искровой разрядник, для SJB-25E (L/N)	0,240	1
OEZ:45561	SJB-50E-1-M	тип 1, запасная часть, $I_{imp}$ 50 kA, Uc AC 264 V, только сменный модуль, искровой разрядник, для SJB-50E (L/N, L/PEN)	0,262	1
OEZ:38359	SJB-100E-N-M	тип 1, запасная часть, $I_{imp}$ 100 kA, Uc AC 350 V, только сменный модуль, искровой разрядник, для SJB-25E, SJB-50E, SJBC-25E (N/PE)	0,240	1

## Комбинированные разрядники тока молнии и перенапряжения, тип 1 + тип 2

OEZ:38361	SJBC-25E-3-MZS	тип 1+2, $I_{imp}$ 25 kA, Uc AC 350 V, сменные модули, с сигнализацией, искровой разрядник, варистор	1,040	1
OEZ:38362	SJBC-25E-3N-MZS	тип 1+2, $I_{imp}$ 25 kA, Uc AC 350 V, сменные модули, с сигнализацией, искровой разрядник, варистор	1,430	1
OEZ:38363	SJB-N25E-1-M	тип 1, запасная часть, $I_{imp}$ 25 kA, Uc AC 350 V, только сменный модуль, искровой разрядник, для SJBC-25E (L/N, L/PEN)	0,129	1
OEZ:38364	SVC-N350-1-M	тип 2, запасная часть, $I_{max}$ 40 kA, Uc AC 350 V, только сменный модуль, варистор, для SJBC-25E (L/N, L/PEN)	0,052	1
OEZ:38359	SJB-100E-N-M	тип 1, запасная часть, $I_{imp}$ 100 kA, Uc AC 350 V, только сменный модуль, искровой разрядник, для SJB-25E, SJB-50E, SJBC-25E (N/PE)	0,240	1
OEZ:40619	SVBC-12,5-3-MZ	тип 1+2, $I_{imp}$ 12,5 kA, Uc AC 335 V, сменные модули, варистор	0,553	1
OEZ:40620	SVBC-12,5-3-MZS	тип 1+2, $I_{imp}$ 12,5 kA, Uc AC 335 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор	0,560	1
OEZ:40621	SVBC-12,5-3N-MZ	тип 1+2, $I_{imp}$ 12,5 kA, Uc AC 335 V, сменные модули, варистор, искровой разрядник	0,672	1
OEZ:40622	SVBC-12,5-3N-MZS	тип 1+2, $I_{imp}$ 12,5 kA, Uc AC 335 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор, искровой разрядник	0,681	1
OEZ:40623	SVBC-12,5-4-MZ	тип 1+2, $I_{imp}$ 12,5 kA, Uc AC 335 V, сменные модули, варистор	0,749	1
OEZ:40624	SVBC-12,5-4-MZS	тип 1+2, $I_{imp}$ 12,5 kA, Uc AC 335 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор	0,753	1
OEZ:40615	SVBC-12,5-1-MZ	тип 1+2, $I_{imp}$ 12,5 kA, Uc AC 335 V, сменные модули, варистор	0,158	1
OEZ:40618	SVBC-12,5-1N-MZS	тип 1+2, $I_{imp}$ 12,5 kA, Uc AC 335 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор, искровой разрядник	0,360	1
OEZ:40625	SVBC-12,5-1-M	тип 1+2, запасная часть, $I_{imp}$ 12,5 kA, Uc AC 335 V, только сменный модуль, варистор, для SVBC-12,5 (L/N, L/PEN)	0,114	1
OEZ:40626	SVBC-50-N-M	тип 1+2, запасная часть, $I_{imp}$ 50 kA, Uc AC 264 V, только сменный модуль, искровой разрядник, для SVBC-12,5 (N/PE)	0,078	1



SVC-350-3-MZ



SVD-335-3N-MZ



SVD-335-1N-AS



SVBC-DC-1050-3V-MZ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Разрядники перенапряжения, тип 2</b>				
OEZ:38365	SVC-350-3-MZ	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, сменные модули, варистор	0,393	1
OEZ:38366	SVC-350-3-MZS	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор	0,403	1
OEZ:38367	SVC-350-3N-MZ	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, сменные модули, варистор, искровой разрядник	0,433	1
OEZ:38368	SVC-350-3N-MZS	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор, искровой разрядник	0,443	1
OEZ:40861	SVC-350-4-MZ	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, сменные модули, варистор	0,433	1
OEZ:40862	SVC-350-4-MZS	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор	0,433	1
OEZ:42378	SVC-350-1-MZ	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, сменные модули, варистор	0,138	1
OEZ:42379	SVC-350-1-MZS	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор	0,144	1
OEZ:42380	SVC-350-1N-MZ	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, сменные модули, варистор, искровой разрядник	0,256	1
OEZ:42381	SVC-350-1N-MZS	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор, искровой разрядник	0,268	1
OEZ:38369	SVC-350-1-M	тип 2, запасная часть, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 350 V, только сменный модуль, варистор, для SVC-350 (L/N, L/PEN)	0,051	1
OEZ:38370	SVC-264-N-M	тип 2, запасная часть, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> AC 260 V, только сменный модуль, варистор, для SVC-350 (N/PE)	0,040	1

**Разрядники перенапряжения, тип 3**

OEZ:38371	SVD-253-1N-MZS	тип 3, I <sub>n</sub> 3 kA, U <sub>c</sub> AC 253 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор, искровой разрядник	0,081	1
OEZ:38372	SVD-335-3N-MZS	тип 3, I <sub>n</sub> 1,5 kA, U <sub>c</sub> AC 335 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор, искровой разрядник	0,129	1
OEZ:38373	SVD-253-1N-M	тип 3, запасная часть, I <sub>n</sub> 3 kA, U <sub>c</sub> AC 253 V, только сменный модуль, варистор, для SVD-253	0,028	1
OEZ:38374	SVD-335-3N-M	тип 3, запасная часть, I <sub>n</sub> 1,5 kA, U <sub>c</sub> AC 335 V, только сменный модуль, варистор, для SVD-335	0,162	1
OEZ:39164	SVD-335-1N-AS	тип 3, I <sub>n</sub> 1,5 kA, U <sub>c</sub> AC 335 V, для монтажных коробок, варистор, искровой разрядник	0,041	1

**Защиты от перенапряжения для проводки постоянного тока, тип 1 + тип 2**

OEZ:42717	SVBC-DC-720-3V-MZ	тип 1+2, I <sub>imp</sub> 5 kA, U <sub>c</sub> DC 720 V, сменные модули, варистор	0,365	1
OEZ:42718	SVBC-DC-720-3V-MZS	тип 1+2, I <sub>imp</sub> 5 kA, U <sub>c</sub> DC 720 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор	0,371	1
OEZ:42719	SVBC-DC-720-V-M	тип 1+2, запасная часть, I <sub>imp</sub> 5 kA, U <sub>c</sub> DC 360 V, только сменный модуль, варистор, для SVBC-DC-720-3V-MZ(S)	0,057	1
OEZ:42714	SVBC-DC-1050-3V-MZ	тип 1+2, I <sub>imp</sub> 5 kA, U <sub>c</sub> DC 1050 V, сменные модули, варистор	0,379	1
OEZ:42715	SVBC-DC-1050-3V-MZS	тип 1+2, I <sub>imp</sub> 5 kA, U <sub>c</sub> DC 1050 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор	0,385	1
OEZ:42716	SVBC-DC-1050-V-M	тип 1+2, запасная часть, I <sub>imp</sub> 5 kA, U <sub>c</sub> DC 525 V, только сменный модуль, варистор, для SVBC-DC-1050-3V-MZ(S)	0,072	1

**Защиты от перенапряжения для проводки постоянного тока, тип 2**

OEZ:42711	SVC-DC-800-3V-MZ	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> DC 800 V, сменные модули, варистор	0,322	1
OEZ:42712	SVC-DC-800-3V-MZS	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> DC 800 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор	0,326	1
OEZ:42713	SVC-DC-800-V-M	тип 2, запасная часть, I <sub>max</sub> 40 kA, только сменный модуль, варистор, для SVC-DC-800-3V-MZ(S)	0,068	1
OEZ:42708	SVC-DC-1170-3V-MZ	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> DC 1170 V, сменные модули, варистор	0,328	1
OEZ:42709	SVC-DC-1170-3V-MZS	тип 2, I <sub>max</sub> 40 kA, U <sub>c</sub> DC 1170 V, сменные модули, с сигнализацией, варистор	0,333	1
OEZ:42710	SVC-DC-1170-V-M	тип 2, запасная часть, I <sub>max</sub> 40 kA, только сменный модуль, варистор, для SVC-DC-1170-3V-MZ(S)	0,076	1



RSI-20-20-A230



RSI-25-40-A230



RSI-40-40-A230



RSI-25-40-A230-M



RSI-63-40-A230-M

## КОНТАКТОРЫ ДЛЯ ПРОВОДОВ АС

Тип	RSI-20...A..	RSI-25...A..	RSI-32...A..	RSI-40...A..	RSI-63...A..
Порядок контактов	10, 20, 11, 02	40, 31, 04	20, 11, 02, 40, 31, 04	40, 31, 04	40, 31, 04
Номинальный тепловой ток	$I_{th}$ 20 A	25 A	32 A	40 A	63 A
Номинальное рабочее напряжение	$U_e$ AC 230 V	AC 400 V	AC 230, 400 V	AC 400 V	AC 400 V
Номинальное напряжение управления	$U_c$ AC 24, 230 V	AC 24, 230 V	AC 230 V	AC 24, 230 V	AC 24, 230 V

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Контакторы для проводов АС</b>				
OEZ:36609	RSI-20-10-A230	1th 20 A, $U_c$ AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт	0,130	1
OEZ:36610	RSI-20-20-A230	1th 20 A, $U_c$ AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт	0,130	1
OEZ:36614	RSI-20-20-A024	1th 20 A, $U_c$ AC 24 V, 2x нормально разомкнутый контакт	0,130	1
OEZ:36611	RSI-20-11-A230	1th 20 A, $U_c$ AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:36615	RSI-20-11-A024	1th 20 A, $U_c$ AC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:36612	RSI-20-02-A230	1th 20 A, $U_c$ AC 230 V, 2x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:36616	RSI-20-02-A024	1th 20 A, $U_c$ AC 24 V, 2x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:36617	RSI-25-40-A230	1th 25 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,230	1
OEZ:36621	RSI-25-40-A024	1th 25 A, $U_c$ AC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,230	1
OEZ:36618	RSI-25-31-A230	1th 25 A, $U_c$ AC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,230	1
OEZ:36622	RSI-25-31-A024	1th 25 A, $U_c$ AC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,230	1
OEZ:36620	RSI-25-04-A230	1th 25 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально замкнутый контакт	0,230	1
OEZ:43273	RSI-32-20-A230	1th 32 A, $U_c$ AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43274	RSI-32-11-A230	1th 32 A, $U_c$ AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43275	RSI-32-02-A230	1th 32 A, $U_c$ AC 230 V, 2x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43276	RSI-32-40-A230	1th 32 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,260	1
OEZ:43277	RSI-32-31-A230	1th 32 A, $U_c$ AC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,260	1
OEZ:43278	RSI-32-04-A230	1th 32 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально замкнутый контакт	0,260	1
OEZ:36625	RSI-40-40-A230	1th 40 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,380	1
OEZ:36629	RSI-40-40-A024	1th 40 A, $U_c$ AC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,038	1
OEZ:36626	RSI-40-31-A230	1th 40 A, $U_c$ AC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,038	1
OEZ:36630	RSI-40-31-A024	1th 40 A, $U_c$ AC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,380	1
OEZ:36628	RSI-40-04-A230	1th 40 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально замкнутый контакт	0,038	1
OEZ:36633	RSI-63-40-A230	1th 63 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,380	1
OEZ:36637	RSI-63-40-A024	1th 63 A, $U_c$ AC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,380	1
OEZ:36634	RSI-63-31-A230	1th 63 A, $U_c$ AC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,380	1
OEZ:36638	RSI-63-31-A024	1th 63 A, $U_c$ AC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,380	1
OEZ:36636	RSI-63-04-A230	1th 63 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально замкнутый контакт	0,380	1

## Контакторы для проводов АС с ручным управлением

OEZ:36641	RSI-20-20-A230-M	1th 20 A, $U_c$ AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,135	1
OEZ:36643	RSI-20-20-A024-M	1th 20 A, $U_c$ AC 24 V, 2x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,135	1
OEZ:36642	RSI-20-11-A230-M	1th 20 A, $U_c$ AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, с ручным управлением	0,135	1
OEZ:36644	RSI-20-11-A024-M	1th 20 A, $U_c$ AC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, с ручным управлением	0,135	1
OEZ:36645	RSI-25-40-A230-M	1th 25 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,235	1
OEZ:36647	RSI-25-40-A024-M	1th 25 A, $U_c$ AC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,235	1
OEZ:36646	RSI-25-31-A230-M	1th 25 A, $U_c$ AC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, с ручным управлением	0,235	1
OEZ:36648	RSI-25-31-A024-M	1th 25 A, $U_c$ AC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, с ручным управлением	0,235	1
OEZ:36649	RSI-40-40-A230-M	1th 40 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,390	1
OEZ:36651	RSI-40-40-A024-M	1th 40 A, $U_c$ AC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,390	1
OEZ:36650	RSI-40-31-A230-M	1th 40 A, $U_c$ AC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, с ручным управлением	0,390	1
OEZ:36652	RSI-40-31-A024-M	1th 40 A, $U_c$ AC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, с ручным управлением	0,390	1
OEZ:36653	RSI-63-40-A230-M	1th 63 A, $U_c$ AC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,390	1



RSI-20-20-X230



RSI-40-40-X230



RSI-25-40-X230-M



PS-RSI-1100

**КОНТАКТОРЫ ДЛЯ ПРОВОДОВ AC/DC**

Тип		RSI-20...-X..	RSI-25...-X..	RSI-32...-X..	RSI-40...-X..	RSI-63...-X..
Порядок контактов		10, 20, 11, 02	40, 31, 04	20, 11, 02, 40, 31, 04	40, 31, 04	40, 31
Номинальный тепловой ток	$I_{th}$	20 A	25 A	32 A	40 A	63 A
Номинальное рабочее напряжение	$U_e$	AC 230 V	AC 400 V	AC 230, 400 V	AC 400 V	AC 400 V
Номинальное напряжение управления	$U_c$	AC/DC 24, 230 V	AC/DC 24, 230 V	AC/DC 230 V	AC/DC 24, 230 V	AC/DC 24, 230 V

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

**Контакторы для проводов AC/DC**

OEZ:43104	RSI-20-10-X230	1th 20 A, Uc AC/DC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43105	RSI-20-20-X230	1th 20 A, Uc AC/DC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43106	RSI-20-20-X024	1th 20 A, Uc AC/DC 24 V, 2x нормально разомкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43107	RSI-20-11-X230	1th 20 A, Uc AC/DC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43108	RSI-20-11-X024	1th 20 A, Uc AC/DC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43109	RSI-20-02-X230	1th 20 A, Uc AC/DC 230 V, 2x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43110	RSI-20-02-X024	1th 20 A, Uc AC/DC 24 V, 2x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43115	RSI-25-40-X230	1th 25 A, Uc AC/DC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,240	1
OEZ:43116	RSI-25-40-X024	1th 25 A, Uc AC/DC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,240	1
OEZ:43117	RSI-25-31-X230	1th 25 A, Uc AC/DC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,240	1
OEZ:43118	RSI-25-31-X024	1th 25 A, Uc AC/DC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,240	1
OEZ:43119	RSI-25-04-X230	1th 25 A, Uc AC/DC 230 V, 4x нормально замкнутый контакт	0,240	1
OEZ:43121	RSI-32-20-X230	1th 32 A, Uc AC/DC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43122	RSI-32-11-X230	1th 32 A, Uc AC/DC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43123	RSI-32-02-X230	1th 32 A, Uc AC/DC 230 V, 2x нормально замкнутый контакт	0,130	1
OEZ:43124	RSI-32-40-X230	1th 32 A, Uc AC/DC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,260	1
OEZ:43125	RSI-32-31-X230	1th 32 A, Uc AC/DC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,260	1
OEZ:43126	RSI-32-04-X230	1th 32 A, Uc AC/DC 230 V, 4x нормально замкнутый контакт	0,260	1
OEZ:43127	RSI-40-40-X230	1th 40 A, Uc AC/DC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,420	1
OEZ:43128	RSI-40-40-X024	1th 40 A, Uc AC/DC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,420	1
OEZ:43129	RSI-40-31-X230	1th 40 A, Uc AC/DC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,420	1
OEZ:43130	RSI-40-31-X024	1th 40 A, Uc AC/DC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,420	1
OEZ:43131	RSI-40-04-X230	1th 40 A, Uc AC/DC 230 V, 4x нормально замкнутый контакт	0,420	1
OEZ:43132	RSI-63-40-X230	1th 63 A, Uc AC/DC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,420	1
OEZ:43133	RSI-63-40-X024	1th 63 A, Uc AC/DC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт	0,420	1
OEZ:43134	RSI-63-31-X230	1th 63 A, Uc AC/DC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,420	1
OEZ:43135	RSI-63-31-X024	1th 63 A, Uc AC/DC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт	0,420	1

**Контакторы для проводов AC/DC с ручным управлением**

OEZ:43162	RSI-20-20-X230-M	1th 20 A, Uc AC/DC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,130	1
OEZ:43163	RSI-20-20-X024-M	1th 20 A, Uc AC/DC 24 V, 2x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,130	1
OEZ:43164	RSI-20-11-X230-M	1th 20 A, Uc AC/DC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, с ручным управлением	0,130	1
OEZ:43165	RSI-20-11-X024-M	1th 20 A, Uc AC/DC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, с ручным управлением	0,130	1
OEZ:43166	RSI-25-40-X230-M	1th 25 A, Uc AC/DC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,240	1
OEZ:43167	RSI-25-40-X024-M	1th 25 A, Uc AC/DC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт, с ручным управлением	0,240	1
OEZ:43168	RSI-25-31-X230-M	1th 25 A, Uc AC/DC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, с ручным управлением	0,240	1
OEZ:43169	RSI-25-31-X024-M	1th 25 A, Uc AC/DC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, с ручным управлением	0,240	1

**Вспомогательный выключатель для контакторов для проводов RSI**

OEZ:36657	PS-RSI-1100	In 6 A, Un AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для RSI...	0,030	1
-----------	-------------	---	-------	---





RPI-16-001-A230-SC

**РЕЛЕ ДЛЯ ПРОВОДОВ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:43250	RPI-16-001-X230-SE	Uc AC 230 V, AC/DC 24 V, 1х перекидной контакт 16 A, зеленая сигнальная лампа	0,070	1
OEZ:43251	RPI-16-001-X230-SC	Uc AC 230 V, AC/DC 24 V, 1х перекидной контакт 16 A, красная сигнальная лампа	0,070	1
OEZ:43252	RPI-08-002-X230-SE	Uc AC 230 V, AC/DC 24 V, 2х перекидной контакт 8 A, зеленая сигнальная лампа	0,070	1
OEZ:43253	RPI-08-002-X230-SC	Uc AC 230 V, AC/DC 24 V, 2х перекидной контакт 8 A, красная сигнальная лампа	0,070	1
OEZ:43254	RPI-08-003-UNI-SE	Uc AC 24 ÷ 230 V, DC 24 ÷ 220 V, 3х перекидной контакт 8 A, зеленая сигнальная лампа	0,070	1
OEZ:43255	RPI-08-003-UNI-SC	Uc AC 24 ÷ 230 V, DC 24 ÷ 220 V, 3х перекидной контакт 8 A, красная сигнальная лампа	0,070	1



MIG-32-31-A230



MIG-63-31-A230



PS-MIG-1100



OD-MIG-C02



OD-MIG-C01

**МЕХАНИЧЕСКИЕ ИМПУЛЬСНЫЕ РЕЛЕ (ПАМЯТИ)**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:43184	MIG-20-10-A230	Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1х нормально разомкнутый контакт	0,135	1
OEZ:43186	MIG-20-20-A230	Ith 20 A, Uc AC 230 V, 2х нормально разомкнутый контакт	0,135	1
OEZ:43185	MIG-20-11-A230	Ith 20 A, Uc AC 230 V, 1х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт	0,135	1
OEZ:43191	MIG-32-20-A230	Ith 32 A, Uc AC 230 V, 2х нормально разомкнутый контакт	0,135	1
OEZ:43258	MIG-32-20-A024	Ith 32 A, Uc AC 24 V, 2х нормально разомкнутый контакт	0,135	1
OEZ:43190	MIG-32-11-A230	Ith 32 A, Uc AC 230 V, 1х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт	0,135	1
OEZ:43257	MIG-32-11-A024	Ith 32 A, Uc AC 24 V, 1х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт	0,135	1
OEZ:43193	MIG-32-40-A230	Ith 32 A, Uc AC 230 V, 4х нормально разомкнутый контакт	0,195	1
OEZ:43260	MIG-32-40-A024	Ith 32 A, Uc AC 24 V, 4х нормально разомкнутый контакт	0,195	1
OEZ:43256	MIG-32-31-A230	Ith 32 A, Uc AC 230 V, 3х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт	0,195	1
OEZ:43259	MIG-32-31-A024	Ith 32 A, Uc AC 24 V, 3х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт	0,195	1
OEZ:43270	MIG-63-40-A230	Ith 63 A, Uc AC 230 V, 4х нормально разомкнутый контакт	0,400	1
OEZ:43272	MIG-63-40-A024	Ith 63 A, Uc AC 24 V, 4х нормально разомкнутый контакт	0,400	1
OEZ:43269	MIG-63-31-A230	Ith 63 A, Uc AC 230 V, 3х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт	0,400	1
OEZ:43271	MIG-63-31-A024	Ith 63 A, Uc AC 24 V, 3х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт	0,400	1

**Вспомогательный выключатель**

OEZ:43208	PS-MIG-1100	вспомогательный выключатель, Ie 6 A, Ue AC 250 V, 1х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт, для MIG	0,030	1
-----------	-------------	---	-------	---

**Принадлежности для механических импульсных реле (памяти) MIG**

OEZ:43210	OD-MIG-C01	блок для центрального управления, Ue AC 250 V, 1х перекидной контакт, для MIG	0,030	1
OEZ:43211	OD-MIG-C02	блок для многоуровневого центрального управления, Ue AC 250 V, для MIG	0,030	1

**ЭЛЕКТРОННЫЕ ИМПУЛЬСНЫЕ РЕЛЕ (ПАМЯТИ)**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:35675	MIR-16-001-A230	In 16 A, Uc AC 230 V, 1х перекидной контакт	0,085	1

**Принадлежности для электронных импульсных реле (памяти)**

OEZ:35676	OD-MIR-BK	блок компенсации, для MIR, MIG	0,055	1
OEZ:35677	OD-MIR-CO	блок для многоуровневого центрального управления, для MIR	0,055	1



MIR-16-001-A230





MCR-MB-003-UNI

**РЕЛЕ ВРЕМЕНИ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:43239	MCR-MA-001-UNI	Ус AC 12 ÷ 230 V, DC 12 ÷ 220 V, 1х перекидной контакт 8 А, количество функций 9	0,105	1
OEZ:43240	MCR-MA-003-UNI	Ус AC 24 ÷ 230 V, DC 24 ÷ 220 V, 3х перекидной контакт 8 А, количество функций 9	0,105	1
OEZ:43241	MCR-MB-001-UNI	Ус AC 12 ÷ 230 V, DC 12 ÷ 220 V, 1х перекидной контакт 8 А, количество функций 18	0,105	1
OEZ:43242	MCR-MB-003-UNI	Ус AC 24 ÷ 230 V, DC 24 ÷ 220 V, 3х перекидной контакт 8 А, количество функций 18	0,105	1
OEZ:43243	MCR-TK-001-UNI	Ус AC 12 ÷ 230 V, DC 12 ÷ 220 V, 1х перекидной контакт 8 А, асимметрический циклователь, начинающийся импульсом или промежутком	0,105	1



MAN-A16-100-A230-MINI



MAN-A16-001-A230



MAA-D16-002-A230

**ТАЙМЕРЫ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

**Таймеры - экономичные**

OEZ:43078	MAE-A16-100-A230-MINI	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х нормально разомкнутый контакт, дневная программа, ширина 1 модуль, без резерва хода	0,082	1
OEZ:43067	MAE-A16-001-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х перекидной контакт, дневная программа, ширина 3 модуля, без резерва хода	0,153	1
OEZ:45596	MAE-D16-100-A230-MINI	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х нормально разомкнутый контакт, недельная программа, ширина 1 модуль, 1 канал, язык EN, резерв хода	0,091	1
OEZ:43068	MAE-D16-001-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х перекидной контакт, недельная программа, 1 канал, язык EN, резерв хода	0,139	1
OEZ:43069	MAE-D16-002-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 2х перекидной контакт, недельная программа, 2 канала, язык EN, резерв хода	0,161	1

**Таймеры - стандартные**

OEZ:43070	MAN-A16-100-A230-MINI	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х нормально разомкнутый контакт, дневная программа, ширина 1 модуль, резерв хода, замена MAP	0,085	1
OEZ:43071	MAN-A16-001-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х перекидной контакт, дневная программа, ширина 3 модуля, резерв хода, замена MAP	0,155	1
OEZ:43072	MAN-D16-001-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х перекидной контакт, недельная программа, 1 канал, язык CS, EN, DE, PL, RU, IT, FR, ES, PT, NL, DA, FI, NO, SV, TR, резерв хода, замена MAP	0,173	1
OEZ:43073	MAN-D16-002-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 2х перекидной контакт, недельная программа, 2 канала, язык CS, EN, DE, PL, RU, IT, FR, ES, PT, NL, DA, FI, NO, SV, TR, резерв хода, замена MAP	0,197	1

**Таймеры - astro**

OEZ:43074	MAA-D16-001-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х перекидной контакт, недельная программа, 1 канал, функция astro, язык CS, EN, DE, PL, RU, IT, FR, ES, PT, NL, DA, FI, NO, SV, TR, резерв хода	0,173	1
OEZ:43075	MAA-D16-002-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 2х перекидной контакт, недельная программа, 2 канала, функция astro, язык CS, EN, DE, PL, RU, IT, FR, ES, PT, NL, DA, FI, NO, SV, TR, резерв хода	0,197	1

**Принадлежности для таймеров MAN-D, MAA-D**

OEZ:43076	OD-MA-DK	ключ данных, для цифрового таймера MAN-D., MAA-D.	0,015	1
OEZ:43077	OD-MA-USB	адаптер USB, для ключ данных OD-MA-DK, ключ данных входит в упаковку	0,111	1

**ЛЕСТНИЧНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:37210	MQA-16-100-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х нормально разомкнутый контакт, интервал времени 0,5 ÷ 10 мин	0,086	1
OEZ:37211	MQB-16-100-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х нормально разомкнутый контакт, интервал времени 0,5 ÷ 10 мин, предупреждение перед концом отсчета времени	0,086	1
OEZ:37830	MQC-16-100-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х нормально разомкнутый контакт, интервал времени 3 ÷ 60 мин, предупреждение перед концом отсчета времени	0,086	1
OEZ:45602	MQD-16-100-A230	In 16 А, Ус AC 230 V, 1х нормально разомкнутый контакт, интервал времени 0,5 ÷ 10 мин	0,115	1



MQA-16-100-A230



MMR-X3-001-A230

**КОНТРОЛЬНОЕ РЕЛЕ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:43244	MMR-U3-001-A230	контроль перенапряжения, пониженного напряжения и выпадения фазы, Uc AC 230 V, 1х перекидной контакт 8 A	0,091	1
OEZ:43245	MMR-X3-001-A230	контроль перенапряжения, пониженного напряжения, выпадения фазы, последовательности фаз и асимметрии, Uc AC 230 V, 1х перекидной контакт 8 A	0,091	1



MMR-P1-001-A230

**КОНТРОЛЬНЫЕ РЕЛЕ ТОКА**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:45597	MMR-P1-001-A230	диапазон настройки тока $0,1 \div 1$ A, настраиваемое время задержки $0 \div 15$ min, гистерезис 10 %, Un AC 230 V, 1х перекидной контакт 16 A	0,088	1
OEZ:45598	MMR-P5-001-A230	диапазон настройки тока $0,5 \div 5$ A, настраиваемое время задержки $0 \div 15$ min, гистерезис 10 %, Un AC 230 V, 1х перекидной контакт 16 A	0,088	1
OEZ:45599	MMR-P25-001-A230	диапазон настройки тока $2,5 \div 25$ A, настраиваемое время задержки $0 \div 15$ min, гистерезис 10 %, Un AC 230 V, 1х перекидной контакт 16 A	0,098	1



MMR-HL-001-A230

**РЕЛЕ УРОВНЯ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:43246	MMR-HL-001-A230	Uc AC 230 V, 1х перекидной контакт 16 A	0,091	1



MMR-T2-200-A230

**ТЕПЛОВОЕ РЕЛЕ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:43247	MMR-T1-001-A230	контроль температуры обмотки двигателя, Uc AC 230 V, 1х перекидной контакт 8 A	0,081	1
OEZ:43248	MMR-T2-200-A230	контроль двух температур, 2х нормально разомкнутый контакт 16 A, Uc AC 230 V, диапазон измерения температуры $-25 \div +95$ °C	0,211	1
OEZ:43249	MMR-TD-200-A230	дифференциальный термостат, 2х нормально разомкнутый контакт 16 A, Uc AC 230 V, количество функций 6, диапазон измерения температуры $-25 \div +95$ °C	0,211	1

**Тепловые зонды для тепловых реле MMR-T2, MMR-TD**

OEZ:43725	OD-MMR-T3N	для MMR-T2, MMR-TD, кабель PVC 3 м, пластмассовый наконечник, до 100 °C	0,050	1
OEZ:43726	OD-MMR-T3S	для MMR-T2, MMR-TD, силиконовый кабель 3 м, металлический наконечник, до 150 °C	0,050	1



OD-MMR-T3N



MSO-20-1



MSO-80-3

## ВЫКЛЮЧАТЕЛИ MSO

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:42326	MSO-20-1	In 20 A, Ue AC 250 V, 1-полюс	0,110	12
OEZ:42330	MSO-32-1	In 32 A, Ue AC 250 V, 1-полюс	0,128	12
OEZ:42334	MSO-40-1	In 40 A, Ue AC 250 V, 1-полюс	0,128	12
OEZ:42338	MSO-63-1	In 63 A, Ue AC 250 V, 1-полюс	0,128	12
OEZ:42342	MSO-80-1	In 80 A, Ue AC 250 V, 1-полюс	0,128	12
OEZ:42346	MSO-100-1	In 100 A, Ue AC 250 V, 1-полюс	0,138	12
OEZ:42350	MSO-125-1	In 125 A, Ue AC 250 V, 1-полюс	0,138	12
OEZ:42328	MSO-20-1N	In 20 A, Ue AC 250 V, 1+N-полюс	0,228	6
OEZ:42332	MSO-32-1N	In 32 A, Ue AC 250 V, 1+N-полюс	0,228	6
OEZ:42336	MSO-40-1N	In 40 A, Ue AC 250 V, 1+N-полюс	0,228	6
OEZ:42340	MSO-63-1N	In 63 A, Ue AC 250 V, 1+N-полюс	0,228	6
OEZ:42344	MSO-80-1N	In 80 A, Ue AC 250 V, 1+N-полюс	0,228	6
OEZ:42348	MSO-100-1N	In 100 A, Ue AC 250 V, 1+N-полюс	0,228	6
OEZ:42352	MSO-125-1N	In 125 A, Ue AC 250 V, 1+N-полюс	0,228	6
OEZ:42327	MSO-20-3	In 20 A, Ue AC 250/440 V, 3-полюс	0,328	4
OEZ:42331	MSO-32-3	In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3-полюс	0,350	4
OEZ:42335	MSO-40-3	In 40 A, Ue AC 250/440 V, 3-полюс	0,350	4
OEZ:42339	MSO-63-3	In 63 A, Ue AC 250/440 V, 3-полюс	0,350	4
OEZ:42343	MSO-80-3	In 80 A, Ue AC 250/440 V, 3-полюс	0,350	4
OEZ:42347	MSO-100-3	In 100 A, Ue AC 250/440 V, 3-полюс	0,380	4
OEZ:42351	MSO-125-3	In 125 A, Ue AC 250/440 V, 3-полюс	0,380	4
OEZ:42329	MSO-20-3N	In 20 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-полюс	0,449	3
OEZ:42333	MSO-32-3N	In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-полюс	0,458	3
OEZ:42337	MSO-40-3N	In 40 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-полюс	0,458	3
OEZ:42341	MSO-63-3N	In 63 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-полюс	0,458	3
OEZ:42345	MSO-80-3N	In 80 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-полюс	0,458	3
OEZ:42349	MSO-100-3N	In 100 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-полюс	0,498	3
OEZ:42353	MSO-125-3N	In 125 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-полюс	0,498	3



MSN-63-3

## ВЫКЛЮЧАТЕЛИ MSN

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:44291	MSN-32-1	In 32 A, Ue AC 230 V, 1-полюс	0,123	12
OEZ:44292	MSN-40-1	In 40 A, Ue AC 230 V, 1-полюс	0,123	12
OEZ:44293	MSN-63-1	In 63 A, Ue AC 230 V, 1-полюс	0,138	12
OEZ:44294	MSN-32-2	In 32 A, Ue AC 230/400 V, 2-полюс	0,260	6
OEZ:44295	MSN-40-2	In 40 A, Ue AC 230/400 V, 2-полюс	0,260	6
OEZ:44296	MSN-63-2	In 63 A, Ue AC 230/400 V, 2-полюс	0,249	6
OEZ:44297	MSN-125-2	In 125 A, Ue AC 230/400 V, 2-полюс	0,482	1
OEZ:44298	MSN-32-3	In 32 A, Ue AC 230/400 V, 3-полюс	0,820	4
OEZ:44299	MSN-40-3	In 40 A, Ue AC 230/400 V, 3-полюс	0,382	4
OEZ:44300	MSN-63-3	In 63 A, Ue AC 230/400 V, 3-полюс	0,373	4
OEZ:44301	MSN-125-3	In 125 A, Ue AC 230/400 V, 3-полюс	0,721	1
OEZ:44302	MSN-32-4	In 32 A, Ue AC 230/400 V, 4-полюс	0,499	3
OEZ:44303	MSN-40-4	In 40 A, Ue AC 230/400 V, 4-полюс	0,499	3
OEZ:44304	MSN-63-4	In 63 A, Ue AC 230/400 V, 4-полюс	0,504	3
OEZ:44305	MSN-125-4	In 125 A, Ue AC 230/400 V, 4-полюс	0,967	1



AVN-DC-63-4

## ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДЛЯ РАБОЧЕГО НАПРЯЖЕНИЯ DC

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:39752	AVN-DC-63-4	In 63 A, Ue DC 1 000 V, 4-полюс, ширина 4 модуля, замена 5TE2515-1	0,672	1



PS-LT-0200-TE



SS-LT-2000-TE-RE



SV-LT-X400



SP-LT-A230



OD-LT-VU01



OD-LT-VU02



OD-LT-VP01

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

## Вспомогательные выключатели для выключателей MSO, MSN, AVN-DC

OEZ:42297	PS-LT-1100	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, MSN, AVN-DC	0,065	1
OEZ:42300	PS-LT-1100-TE	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, MSN, AVN-DC	0,054	1
OEZ:42303	PS-LT-1100-MN	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, MSN, AVN-DC	0,075	1
OEZ:42304	PS-LT-1100-MN-TE	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, MSN, AVN-DC	0,054	1
OEZ:42299	PS-LT-2000	2x нормально разомкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, MSN, AVN-DC	0,071	1
OEZ:42302	PS-LT-2000-TE	2x нормально разомкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, MSN, AVN-DC	0,058	1
OEZ:42298	PS-LT-0200	2x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, MSN, AVN-DC	0,065	1
OEZ:42301	PS-LT-0200-TE	2x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSO, MSN, AVN-DC	0,080	1

## Сигнализационные выключатели для выключателей MSN

OEZ:42306	SS-LT-1100	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,065	1
OEZ:42309	SS-LT-1100-TE-RE	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, сброс, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,055	1
OEZ:42307	SS-LT-2000	2x нормально разомкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,075	1
OEZ:42310	SS-LT-2000-TE-RE	2x нормально разомкнутый контакт, кнопка тестирования, сброс, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,057	1
OEZ:42308	SS-LT-0200	2x нормально замкнутый контакт, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,078	1
OEZ:42311	SS-LT-0200-TE-RE	2x нормально замкнутый контакт, кнопка тестирования, сброс, для LTP, LTK, LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,057	1

## Независимые расцепители для выключателей MSN

OEZ:42312	SV-LT-X060	Ue AC/DC 24÷60 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,106	1
OEZ:42313	SV-LT-X400	Ue AC 110÷415 V / DC 110÷220 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,098	1

## Расцепители минимального напряжения для выключателей MSN

OEZ:42315	SP-LT-A230	Ue AC 230 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,109	1
OEZ:42317	SP-LT-A230-2000	Ue AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,123	1
OEZ:42319	SP-LT-D024	Ue DC 24 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,113	1
OEZ:42321	SP-LT-D024-2000	Ue DC 24 V, 2x нормально разомкнутый контакт, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,117	1
OEZ:42320	SP-LT-D110	Ue DC 110 V, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,105	1
OEZ:42322	SP-LT-D110-2000	Ue DC 110 V, 2x нормально разомкнутый контакт, для LTS, LVN, LTN-UC, LFE, LFN, OLI, OLE, MSN	0,128	1

## Принадлежности для выключателей MSO, MSN, AVN-DC

OEZ:42324	OD-LT-VU01	вставка для запираения, для MSN, AVN-DC	0,012	1
OEZ:42325	OD-LT-VU02	вставка для запираения, для MSO	0,003	1
OEZ:42323	OD-LT-VP01	пломбирующий вкладыш, для MSO, MSN, AVN-DC	0,002	1



MSP-11

## ТУМБЛЕРНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:35865	MSP-11	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, ширина 1 модуль	0,084	1
OEZ:35870	MSP-22	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 2x нормально замкнутый контакт, ширина 1 модуль	0,094	1
OEZ:35874	MSP-40	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 4x нормально разомкнутый контакт, ширина 1 модуль	0,094	1
OEZ:37262	MSP-11-SG-A230	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, ширина 1 модуль, с сигнализацией - AC 230 V, белый цвет	0,094	1
OEZ:37263	MSP-20-SG-A230	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 2x нормально разомкнутый контакт, ширина 1 модуль, с сигнализацией - AC 230 V, белый цвет	0,094	1
OEZ:35866	MSP-11N	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, ширина 1 модуль, для дополнения сигнальной лампой	0,084	1
OEZ:35868	MSP-20N	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 2x нормально разомкнутый контакт, ширина 1 модуль, для дополнения сигнальной лампой	0,084	1



MSK-10-SE

## КУЛИСНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ И ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:35678	MSK-10	1th 16 A, Ue AC 250 V, DC 12 V, 1x нормально разомкнутый контакт	0,065	1
OEZ:35679	MSK-10-SC	1th 16 A, Ue AC 250 V, 1x нормально разомкнутый контакт, с сигнализацией - красный цвет	0,065	1
OEZ:35680	MSK-10-SE	1th 16 A, Ue AC 250 V, 1x нормально разомкнутый контакт, с сигнализацией - зеленый цвет	0,065	1
OEZ:35682	MSK-001-1X2	1th 16 A, Ue AC 250 V, DC 12 V, 1x перекидной контакт	0,065	1
OEZ:35681	MSK-001-102	1th 16 A, Ue AC 250 V, DC 12 V, 1x перекидной контакт, с промежуточным положением	0,065	1
OEZ:35683	MSK-001-1T2	1th 16 A, Ue AC 250 V, DC 12 V, 1x перекидной контакт, с промежуточным положением, без фиксации	0,065	1



MST-11

## КНОПочНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:35554	MST-11	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка включения - зеленый цвет, кнопка выключения - красный цвет	0,084	1
OEZ:35555	MST-22	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 2x нормально замкнутый контакт, кнопка включения - зеленый цвет, кнопка выключения - красный цвет	0,120	1
OEZ:35556	MST-40	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 4x нормально разомкнутый контакт, кнопка включения - зеленый цвет, кнопка выключения - красный цвет	0,084	1



MTX-11-TB-SG-A230

## КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:37265	MTX-01-TB	1th 25 A, Ue AC 230 V, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка - черный цвет	0,072	1
OEZ:37266	MTX-01-TC	1th 25 A, Ue AC 230 V, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка - красный цвет	0,072	1
OEZ:37267	MTX-01-TE	1th 25 A, Ue AC 230 V, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка - зеленый цвет	0,072	1
OEZ:37268	MTX-10-TB	1th 25 A, Ue AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, кнопка - черный цвет	0,072	1
OEZ:37269	MTX-10-TC	1th 25 A, Ue AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, кнопка - красный цвет	0,072	1
OEZ:37270	MTX-10-TE	1th 25 A, Ue AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, кнопка - зеленый цвет	0,072	1
OEZ:37271	MTX-22-TB	1th 25 A, Ue AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 2x нормально замкнутый контакт, кнопка - черный цвет	0,097	1
OEZ:37272	MTX-22-TC	1th 25 A, Ue AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 2x нормально замкнутый контакт, кнопка - красный цвет	0,097	1
OEZ:37273	MTX-22-TE	1th 25 A, Ue AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 2x нормально замкнутый контакт, кнопка - зеленый цвет	0,097	1
OEZ:37274	MTX-11-TB-SG-A230	1th 25 A, Ue AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, кнопка - черный цвет, с сигнализацией - AC 230 V, белый цвет	0,107	1
OEZ:37275	MTX-20-TB-SG-A230	1th 25 A, Ue AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт, кнопка - черный цвет, с сигнализацией - AC 230 V, белый цвет	0,107	1



MT2-11-TB

## ДВОЙНАЯ КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:37264	MT2-11-TB	1th 25 A, Ue AC 230/400 V, 2x (1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт), кнопки - черный цвет	0,097	1





MKA-SC-SE-A230

## УСТРОЙСТВА СВЕТОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:37276	MKA-SC-A230	Уе AC 230 V, красный цвет	0,080	1
OEZ:37277	MKA-SC-X024	Уе AC/DC 24 V, красный цвет	0,080	1
OEZ:37278	MKA-SE-A230	Уе AC 230 V, зеленый цвет	0,080	1
OEZ:37279	MKA-SE-X024	Уе AC/DC 24 V, зеленый цвет	0,080	1
OEZ:37280	MKA-SG-A230	Уе AC 230 V, белый цвет	0,080	1
OEZ:37281	MKA-SC-SE-A230	Уе AC 230 V, красный цвет, зеленый цвет	0,090	1
OEZ:35558	MKA-1	для дополнения сигнальной лампой	0,070	1
OEZ:35559	MKA-2	для дополнения двумя сигнальными лампами	0,070	1

SC-A230



SE-A230



SD-A230



SG-A230



TC



TE



TB



TG



## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ MSP, MST, MTX, MT2, MKA

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Сигнальные лампы</b>				
OEZ:11102	SC-A230	Уе AC 230 V, красный цвет, для MSP, MTX, MKA	0,003	12
OEZ:11104	SD-A230	Уе AC 230 V, желтый цвет, для MSP, MTX, MKA	0,003	12
OEZ:11103	SE-A230	Уе AC 230 V, зеленый цвет, для MSP, MTX, MKA	0,003	12
OEZ:11101	SG-A230	Уе AC 230 V, белый цвет, для MSP, MTX, MKA	0,003	12
OEZ:11106	SC-X024	Уе AC/DC 24 V, красный цвет, для MSP, MTX, MKA	0,003	12
OEZ:11108	SD-X024	Уе AC/DC 24 V, желтый цвет, для MSP, MTX, MKA	0,003	12
OEZ:11107	SE-X024	Уе AC/DC 24 V, зеленый цвет, для MSP, MTX, MKA	0,003	12
OEZ:11105	SG-X024	Уе AC/DC 24 V, белый цвет, для MSP, MTX, MKA	0,003	12

## Кнопки

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:08932	TB	черный цвет, для MST, MTX, MT2	0,002	12
OEZ:08930	TC	красный цвет, для MST, MTX, MT2	0,002	12
OEZ:08931	TE	зеленый цвет, для MST, MTX, MT2	0,002	12
OEZ:08934	TG	белый цвет, для MST, MTX, MT2	0,002	12



UMZ-A012

## ЗВОНКИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:35692	UMZ-A230	Уе AC 230 V, модульное исполнение	0,075	1
OEZ:35691	UMZ-A012	Уе AC 8 ÷ 12 V, модульное исполнение	0,075	1



UNZR-10T-X024

## ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:35688	UTZ-4-A	звонковый трансформатор, мощность 4 VA, Upri AC 230 V, Usec AC 6, 8, 12 V, исполнение стойкое к короткому замыканию, ширина 3 модуля	0,475	1
OEZ:35685	UNZ-10T-X012	источник питания, мощность 10 VA, Upri AC 230 V, Usec AC/DC 12 V, защита РТС сопротивлением, ширина 3 модуля	0,360	1
OEZ:35686	UNZ-10T-X024	источник питания, мощность 10 VA, Upri AC 230 V, Usec AC/DC 24 V, защита РТС сопротивлением, ширина 3 модуля	0,360	1
OEZ:35687	UNZR-10T-X024	источник питания, мощность 10 VA, Upri AC 230 V, Usec AC 24 V, DC 1,2 ÷ 24 V, защита РТС сопротивлением, с регулировкой, ширина 3 модуля	0,360	1



ZSE-03

**ЦОКОЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:37290	ZSE-03	In 16 A, Ue AC 230 V, с защитным пальцем, подвод снизу, ширина 2,5 модуля	0,132	1
OEZ:37291	ZSE-06	In 16 A, Ue AC 230 V, с защитным пальцем, подвод снизу, подвод сверху, ширина 2,5 модуля	0,150	1
OEZ:37292	ZSF-03	In 16 A, Ue AC 230 V, исполнение „schuko“, подвод снизу, ширина 2,5 модуля	0,132	1
OEZ:37293	ZSF-06	In 16 A, Ue AC 230 V, исполнение „schuko“, подвод снизу, подвод сверху, ширина 2,5 модуля	0,150	1



CS-PE7



CS-L7



CS-PE12

**ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ БЛОК ЗАЖИМОВ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:35898	CS-L7	количество зажимов 7, сечение 16 мм², серый цвет, с изоляционной крышкой	0,026	10
OEZ:35899	CS-L12	количество зажимов 12, сечение 16 мм², серый цвет, с изоляционной крышкой	0,030	10
OEZ:35900	CS-L15	количество зажимов 15, сечение 16 мм², серый цвет, с изоляционной крышкой	0,048	10
OEZ:35904	CS-PE7	количество зажимов 7, сечение 16 мм², зеленый цвет, с изоляционной крышкой	0,026	10
OEZ:35905	CS-PE12	количество зажимов 12, сечение 16 мм², зеленый цвет, с изоляционной крышкой	0,030	10
OEZ:35906	CS-PE15	количество зажимов 15, сечение 16 мм², зеленый цвет, с изоляционной крышкой	0,048	10
OEZ:35901	CS-N7	количество зажимов 7, сечение 16 мм², синий цвет, с изоляционной крышкой	0,026	10
OEZ:35902	CS-N12	количество зажимов 12, сечение 16 мм², синий цвет, с изоляционной крышкой	0,030	10
OEZ:35903	CS-N15	количество зажимов 15, сечение 16 мм², синий цвет, с изоляционной крышкой	0,048	10

Компактные автоматические выключатели BC160.....	B3
Компактные автоматические выключатели BD250.....	B11
Компактные автоматические выключатели BH630.....	B17
Компактные автоматические выключатели BL1000, BL1600.....	B23

## КОМПАКТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

**B**





BC160NT305-160-D



BD250NE305 + SE-BD-0250-MTV8



BH630NE305 + SE-BH-0630-MTV8



BL1000SE305 + SE-BL-1000-U001



BL1600SE305 + SE-BL-1600-U001

Тип		BC160N	BD250S BD250N	BH630S BH630N	BL1000S	BL1600S
Номинальный ток	$I_n$	160 A	250 A	630 A	1 000 A	1 600 A
Номинальное рабочее напряжение	$U_e$	AC 690 V, DC 250 V (3P), DC 440 V (4P)		AC 690 V	AC 690 V	AC 690 V
Номинальная частота	$f_n$	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Категория применения	AC 690 V	A	A	A	A, B	A, B
Номинальная предельная отключающая способность короткого замыкания	$I_{cu}$	25 kA / / AC 415 V	65 (36) kA / / AC 415 V	65 (36) kA / / AC 415 V	65 kA / / AC 415 V	65 kA / / AC 415 V
Номинальный кратковременный выдерживаемый ток при $U_e = 690$ V AC	$I_{cw}$	—	2,5 kA / 1 s	6,5 kA / 1 s	15 kA / 1 s	20 kA / 1 s
Номинальная включающая способность короткого замыкания	$I_{cm}$	52 kA / / AC 415 V	140 (75) kA / / AC 415 V	140 (75) kA / / AC 415 V	140 kA / / AC 415 V	140 kA / / AC 415 V
Расцепитель максимального тока		L, D, M, N	L001, DTV3, MTV8, MTV9	L001, DTV3, MTV8, MTV9	DTV3, MTV8, U001	DTV3, MTV8, U001
Размеры Ш x В x Г		75 x 135 x 70 mm	105 x 225 x 105 mm	140 x 275 x 105 mm	210 x 350 x 135 mm	210 x 350 x 135 mm
Количество полюсов		3, 4	3, 4	3, 4	3	3

## Исполнение и принадлежности

Модуль защитного отключения	●	—	—	—	—
Контрольное реле остаточного тока	●	●	●	●	●
Съемное исполнение	—	●	●	—	—
Выдвижное исполнение	—	●	●	●	●
Выключатель вспомогательный/относительный/сигнальный	●/—/●	●/●/●	●/●/●	●/●/—	●/●/—
Независимый расцепитель	●	●	●	●	●
Расцепитель минимального напряжения/с опережающим контактом	●/—	●/●	●/●	●/—	●/—
Ручной привод /с регулируемым рычагом	●/●	●/●	●/●	●/●	●/●
Моторный привод	●	●	●	●	●

● имеется, — не имеется



Компактные автоматические выключатели BC160N с принадлежностями были разработаны с помощью финансовой поддержки из средств государственного бюджета, предоставленных Министерством промышленности и торговли.

## ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Зажимы \*)



CS-BC-B021

Выводные зажимы



CS-BC-B014

Передний подвод



CS-BC-A011

Задний подвод



CS-BC-A021

Зажимы \*\*)



CS-BC-PS01

Редукция за ВА...\*33,  
J21U50...

CS-BC-A033, CS-BC-AJ21

## РУЧНЫЕ ПРИВОДЫ

Блок ручного привода - передний

RP-BC-CK20  
RP-BC-CP...

Блок ручного привода - передний

RP-BC-CK21  
RP-BC-CH...  
RP-BC-CN...

Блок ручного привода - боковой правый

RP-BC-CK30



Блок ручного привода - боковой левый

RP-BC-CK31



Механическая параллельная коммутация

RP-BC-CD10



Механическая блокировка

RP-BC-CB10



## МОТОРНЫЕ ПРИВОДЫ

Моторный привод -  
боковой

MP-BC-X...-B

АВТОМАТИЧЕСКИЕ  
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

BC160NT305-160-D



BC160NT305-160-L



BC160NT305-100-M



BC160NT305-160-N

## МОДУЛЬ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ



RCD-BC4-EA16

## РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАГРУЗКИ



BC160NT305-160-V

## ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ РАСЦЕПИТЕЛИ

Независимый  
расцепитель

SV-BC-X...

Расцепитель инималь-  
ного напряжения

SP-BC-X...

## ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Сигнальный  
выключатель

NS-BC-0010

Вспомогательный  
выключатель

PS-BC-0010

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Запираемый рычаг



OD-BC-UP01

Крышка зажимов - IP20



OD-BC-KS03

Изоляционные  
перегородки

CS-BC-KS02

## МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Адаптер для „U“ рейки 35 mm



OD-BC-DIN1

Редукция за ВА...\*33, J21U50...

OD-BC-MS33  
OD-BC-MS21

\*) Зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников

\*\*) Зажимы для присоединения вспомогательных цепей и цепей управления





BC160NT305-160-D

## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 3-ПОЛЮСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20214	BC160NT305-40-L	3-полюс, In 40 A, Icu 25 kA, характеристика проводки L, без настройки Ir, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20216	BC160NT305-50-L	3-полюс, In 50 A, Icu 25 kA, характеристика проводки L, без настройки Ir, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20218	BC160NT305-63-L	3-полюс, In 63 A, Icu 25 kA, характеристика проводки L, без настройки Ir, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20221	BC160NT305-80-L	3-полюс, In 80 A, Icu 25 kA, характеристика проводки L, без настройки Ir, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20203	BC160NT305-100-L	3-полюс, In 100 A, Icu 25 kA, характеристика проводки L, без настройки Ir, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20205	BC160NT305-125-L	3-полюс, In 125 A, Icu 25 kA, характеристика проводки L, без настройки Ir, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20207	BC160NT305-160-L	3-полюс, In 160 A, Icu 25 kA, характеристика проводки L, без настройки Ir, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20209	BC160NT305-16-D	3-полюс, In 16 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 12,5 ÷ 16 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20211	BC160NT305-20-D	3-полюс, In 20 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 16 ÷ 20 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20212	BC160NT305-25-D	3-полюс, In 25 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 20 ÷ 25 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20213	BC160NT305-32-D	3-полюс, In 32 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 25 ÷ 32 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20215	BC160NT305-40-D	3-полюс, In 40 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 32 ÷ 40 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20217	BC160NT305-50-D	3-полюс, In 50 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 40 ÷ 50 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20219	BC160NT305-63-D	3-полюс, In 63 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 50 ÷ 63 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20222	BC160NT305-80-D	3-полюс, In 80 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 63 ÷ 80 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20204	BC160NT305-100-D	3-полюс, In 100 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 80 ÷ 100 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20206	BC160NT305-125-D	3-полюс, In 125 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 100 ÷ 125 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20208	BC160NT305-160-D	3-полюс, In 160 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 125 ÷ 160 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20243	BC160NT305-16-M	3-полюс, In 16 A, Icu 25 kA, характеристика моторная M, настройка Ir 12,5 ÷ 16 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20244	BC160NT305-20-M	3-полюс, In 20 A, Icu 25 kA, характеристика моторная M, настройка Ir 16 ÷ 20 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20245	BC160NT305-25-M	3-полюс, In 25 A, Icu 25 kA, характеристика моторная M, настройка Ir 20 ÷ 25 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20246	BC160NT305-32-M	3-полюс, In 32 A, Icu 25 kA, характеристика моторная M, настройка Ir 25 ÷ 32 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20247	BC160NT305-40-M	3-полюс, In 40 A, Icu 25 kA, характеристика моторная M, настройка Ir 32 ÷ 40 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20248	BC160NT305-50-M	3-полюс, In 50 A, Icu 25 kA, характеристика моторная M, настройка Ir 40 ÷ 50 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20249	BC160NT305-63-M	3-полюс, In 63 A, Icu 25 kA, характеристика моторная M, настройка Ir 50 ÷ 63 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20250	BC160NT305-80-M	3-полюс, In 80 A, Icu 25 kA, характеристика моторная M, настройка Ir 63 ÷ 80 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20242	BC160NT305-100-M	3-полюс, In 100 A, Icu 25 kA, характеристика моторная M, настройка Ir 80 ÷ 100 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20641	BC160NT305-32-N	3-полюс, In 32 A, Icu 25 kA, характеристика N, только расцепитель короткого замыкания, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20642	BC160NT305-40-N	3-полюс, In 40 A, Icu 25 kA, характеристика N, только расцепитель короткого замыкания, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20643	BC160NT305-50-N	3-полюс, In 50 A, Icu 25 kA, характеристика N, только расцепитель короткого замыкания, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20644	BC160NT305-63-N	3-полюс, In 63 A, Icu 25 kA, характеристика N, только расцепитель короткого замыкания, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20645	BC160NT305-80-N	3-полюс, In 80 A, Icu 25 kA, характеристика N, только расцепитель короткого замыкания, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20646	BC160NT305-100-N	3-полюс, In 100 A, Icu 25 kA, характеристика N, только расцепитель короткого замыкания, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20647	BC160NT305-125-N	3-полюс, In 125 A, Icu 25 kA, характеристика N, только расцепитель короткого замыкания, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1
OEZ:20621	BC160NT305-160-N	3-полюс, In 160 A, Icu 25 kA, характеристика N, только расцепитель короткого замыкания, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1



BC160NT305-160-V

**РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАГРУЗКИ 3-полюсное исполнение**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20585	BC160NT305-160-V	3-полюс, Ie 160 A, Ue AC 690 V (AC-23A) / DC 250 V (DC-22A), Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1	1



BC160NT405-160-D

**АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 3+N-полюсное исполнение**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:33617	BC160NT405-16-D	3+N-полюс, In 16 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 12,5 ÷ 16 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33616	BC160NT405-20-D	3+N-полюс, In 20 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 16 ÷ 20 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33615	BC160NT405-25-D	3+N-полюс, In 25 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 20 ÷ 25 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33614	BC160NT405-32-D	3+N-полюс, In 32 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 25 ÷ 32 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33613	BC160NT405-40-D	3+N-полюс, In 40 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 32 ÷ 40 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33611	BC160NT405-50-D	3+N-полюс, In 50 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 40 ÷ 50 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33609	BC160NT405-63-D	3+N-полюс, In 63 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 50 ÷ 63 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33607	BC160NT405-80-D	3+N-полюс, In 80 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 63 ÷ 80 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33605	BC160NT405-100-D	3+N-полюс, In 100 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 80 ÷ 100 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33603	BC160NT405-125-D	3+N-полюс, In 125 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 100 ÷ 125 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33601	BC160NT405-160-D	3+N-полюс, In 160 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 125 ÷ 160 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1



BC160NT406-160-D

## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ 4-ПОЛЮСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:33644	BC160NT406-16-D	4-полюс, In 16 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 12,5 ÷ 16 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33643	BC160NT406-20-D	4-полюс, In 20 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 16 ÷ 20 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33642	BC160NT406-25-D	4-полюс, In 25 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 20 ÷ 25 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33641	BC160NT406-32-D	4-полюс, In 32 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 25 ÷ 32 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33640	BC160NT406-40-D	4-полюс, In 40 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 32 ÷ 40 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33638	BC160NT406-50-D	4-полюс, In 50 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 40 ÷ 50 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33636	BC160NT406-63-D	4-полюс, In 63 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 50 ÷ 63 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33634	BC160NT406-80-D	4-полюс, In 80 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 63 ÷ 80 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33632	BC160NT406-100-D	4-полюс, In 100 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 80 ÷ 100 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33630	BC160NT406-125-D	4-полюс, In 125 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 100 ÷ 125 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1
OEZ:33628	BC160NT406-160-D	4-полюс, In 160 A, Icu 25 kA, характеристика распределительная D, настройка Ir 125 ÷ 160 A, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1



BC160NT405-160-V

## РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ НАГРУЗКИ 4-ПОЛЮСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:33626	BC160NT405-160-V	4-полюс, Ie 160 A, Ue AC 690 V (AC-23A) / DC 440 V (DC-22A), Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup>	1,3	1



RCD-BC3-EF06

## МОДУЛИ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:37745	RCD-BC3-EF06	3-полюс, In 63 A, I <sub>Δn</sub> 0,3 A, с соединительными шинами, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	1,44	1
OEZ:37746	RCD-BC3-EF16	3-полюс, In 160 A, I <sub>Δn</sub> 0,3 A, с соединительными шинами, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	1,65	1
OEZ:37747	RCD-BC3-EA06	3-полюс, In 63 A, I <sub>Δn</sub> 0,03 ÷ 3 A, с соединительными шинами, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	1,44	1
OEZ:37748	RCD-BC3-EA16	3-полюс, In 160 A, I <sub>Δn</sub> 0,03 ÷ 3 A, с соединительными шинами, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	1,65	1
OEZ:37753	RCD-BC4-EF06	4-полюс, In 63 A, I <sub>Δn</sub> 0,3 A, с соединительными шинами, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	1,76	1
OEZ:37754	RCD-BC4-EF16	4-полюс, In 160 A, I <sub>Δn</sub> 0,3 A, с соединительными шинами, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	2,03	1
OEZ:37755	RCD-BC4-EA06	4-полюс, In 63 A, I <sub>Δn</sub> 0,03 ÷ 3 A, с соединительными шинами, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	1,76	1
OEZ:37756	RCD-BC4-EA16	4-полюс, In 160 A, I <sub>Δn</sub> 0,03 ÷ 3 A, с соединительными шинами, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	2,03	1
OEZ:37761	RCD-BC0-EF16	4-полюс, In 160 A, I <sub>Δn</sub> 0,3 A, без соединительных шин, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	1,28	1
OEZ:37762	RCD-BC0-EA16	4-полюс, In 160 A, I <sub>Δn</sub> 0,03 ÷ 3 A, без соединительных шин, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	1,28	1
OEZ:38375	RCD-BC0-EF06	4-полюс, In 63 A, I <sub>Δn</sub> 0,3 A, без соединительных шин, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	1,28	1
OEZ:38376	RCD-BC0-EA06	4-полюс, In 63 A, I <sub>Δn</sub> 0,03 ÷ 3 A, без соединительных шин, Cu/Al кабели 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , для BC160	1,28	1



CS-BC-S016

## ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ PRO МОДУЛЬ ЗАЩИТНОГО ОТКЛЮЧЕНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:38379	CS-BC-S006	соединительные шины, In 63 A, 3 шт., для RCD-BC	0,17	1
OEZ:38380	CS-BC-S016	соединительные шины, In 160 A, 3 шт., для RCD-BC	0,44	1
OEZ:38383	CS-BC-S406	соединительные шины, In 63 A, 4 шт., для RCD-BC	0,21	1
OEZ:38384	CS-BC-S416	соединительные шины, In 160 A, 4 шт., для RCD-BC	0,64	1



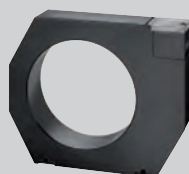
SSV8200-6KK

## РЕЛЕ ОСТАТОЧНОГО ТОКА

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:42658	SSV8000-6KK	аналоговое исполнение, настройка I <sub>Δn</sub> а t <sub>Δn</sub>	0,18	1
OEZ:42659	SSV8001-6KK	цифровое исполнение, настройка I <sub>Δn</sub> а t <sub>Δn</sub>	0,26	1
OEZ:42660	SSV8200-6KK	цифровое исполнение, настройка I <sub>Δn</sub> а t <sub>Δn</sub> , 4 канала	0,26	1



SSV8700-0KK



SSV8706-0KK



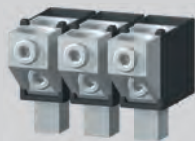
SSV8900-1KK

## ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА ДЛЯ РЕЛЕ ОСТАТОЧНОГО ТОКА

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:42661	SSV8700-0KK	внутренний диаметр 20 mm, включая держателя на „U“ рейку согласно EN 60715, шириной 35 mm	0,09	1
OEZ:42662	SSV8701-0KK	внутренний диаметр 30 mm, включая держателя на „U“ рейку согласно EN 60715, шириной 35 mm	0,11	1
OEZ:42663	SSV8702-0KK	внутренний диаметр 35 mm, включая держателя на панель	0,20	1
OEZ:42664	SSV8703-0KK	внутренний диаметр 70 mm, включая держателя на панель	0,31	1
OEZ:42665	SSV8704-0KK	внутренний диаметр 105 mm, включая держателя на панель	0,60	1
OEZ:42666	SSV8705-0KK	внутренний диаметр 140 mm, включая держателя на панель	1,35	1
OEZ:42667	SSV8706-0KK	внутренний диаметр 210 mm, включая держателя на панель	2,25	1
OEZ:42668	SSV8 900-1KK	держатель на „U“ рейку согласно EN 60715, шириной 35 mm для трансформаторов тока с внутренним диаметром до 105 mm включительно	0,01	2



CS-BC-A011



CS-BC-B021

## ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20223	CS-BC-A011	передний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники / гибкие шины, 3 шт., для BC160	0,05	1
OEZ:20237	CS-BC-B021	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели, 2x (25 ÷ 120) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для BC160	0,18	1
OEZ:20236	CS-BC-A021	задний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 3 шт., для BC160	0,18	1
OEZ:20239	CS-BC-PS01	зажимы для присоединения вспомогательных цепей и цепей управления, Si провода, 1,5 ÷ 2,5/4 ÷ 6 mm <sup>2</sup> , 3 шт., для BC160	0,01	1
OEZ:20608	CS-BC-A033	замена BA*33-50, передний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 3 шт., для BC160	0,10	1
OEZ:43710	CS-BC-AJ21	замена J21U50, передний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 3 шт., для BC160	1,00	1
OEZ:33653	CS-BC-A411	передний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники / гибкие шины, 1 шт., для BC160	0,02	1
OEZ:33654	CS-BC-A421	задний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 1 шт., для BC160	0,08	1
OEZ:33658	CS-BC-B421	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели, 2x (25 ÷ 120) mm <sup>2</sup> , 4 шт., для BC160	0,25	1
OEZ:34957	CS-BC-B014	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели, 5x (2,5 ÷ 25) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для BC160	0,18	1
OEZ:34958	CS-BC-B414	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 5x (2,5 ÷ 25) mm <sup>2</sup> , 4 шт., для BC160	0,24	1
OEZ:36030	CS-BC-PS41	зажимы для присоединения вспомогательных цепей и цепей управления, Si провода, 1,5 ÷ 2,5/4 ÷ 6 mm <sup>2</sup> , 1 шт., для BC160	0,01	1
OEZ:20622	CS-BC-T011	хомутные зажимы, Cu/Al кабели, 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , до 125 A, 3 шт., для BC160	0,09	1
OEZ:20623	CS-BC-T012	хомутные зажимы, Cu/Al кабели, 2,5 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , до 160 A, 3 шт., для BC160	0,09	1



OD-BC-DIN1

## МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20238	OD-BC-DIN1	адаптер для „U“ рейки, для BC160	0,05	1
OEZ:43711	OD-BC-MS21	замена J21U50, передний подвод, для BC160	0,90	1
OEZ:20625	OD-BC-MS33	замена BA*33-50, передний подвод, для BC160	0,13	1



PS-BC-0010

## ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20227	PS-BC-0010	вспомогательный выключатель, 1x CO, AC/DC 60 ÷ 250 V, для BC160	0,10	1
OEZ:20228	PS-BC-0010-Au	вспомогательный выключатель, 1x CO, AC/DC 5 ÷ 60 V, для BC160	0,10	1
OEZ:20225	NS-BC-0010	сигнальный выключатель, 1x CO, AC/DC 60 ÷ 250 V, для BC160	0,10	1
OEZ:20226	NS-BC-0010-Au	сигнальный выключатель, 1x CO, AC/DC 5 ÷ 60 V, для BC160	0,10	1



SV-BC-X230

## НЕЗАВИСИМЫЕ РАСЦЕПИТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20233	SV-BC-X024	AC/DC 24, 48 V, для BC160	0,05	1
OEZ:20234	SV-BC-X110	AC/DC 110 V, для BC160	0,05	1
OEZ:20235	SV-BC-X230	AC 230, 400 V / DC 220 V, для BC160	0,05	1



SP-BC-X230

## РАСЦЕПИТЕЛИ МИНИМАЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20229	SP-BC-X024	AC/DC 24, 48 V, для BC160	0,05	1
OEZ:20231	SP-BC-X110	AC/DC 110 V, для BC160	0,05	1
OEZ:20232	SP-BC-X230	AC 230, 400 V / DC 220 V, для BC160	0,05	1



BZ-BX-X230-A

## БЛОК ЗАДЕРЖКИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:36696	BZ-BX-X230-A	для расцепителей минимального напряжения, AC 230 V / DC 220 V, для SP-BC-..., SP-BD-..., SP-BH-..., SP-BL-...	0,12	1





RP-BC-CK20



RP-BC-CP21



RP-BC-CN20

**РУЧНЫЕ ПРИВОДЫ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20560	RP-BC-CK10	блок ручного привода, для BC160	0,079	1
OEZ:20593	RP-BC-CK20	блок ручного привода, с блокированием, для BC160	0,079	1
OEZ:20594	RP-BC-CK21	блок ручного привода, с блокированием, щиток - желтый цвет, для BC160	0,079	1
OEZ:20595	RP-BC-CK30	блок ручного привода, боковое управление вправо, для BC160	0,137	1
OEZ:20596	RP-BC-CK31	блок ручного привода, боковое управление влево, для BC160	0,137	1
OEZ:20561	RP-BC-CP10	рычаг ручного привода, чёрный цвет, для BC160	0,019	1
OEZ:20562	RP-BC-CP20	рычаг ручного привода, чёрный цвет, с блокированием, для BC160	0,019	1
OEZ:20597	RP-BC-CP21	рычаг ручного привода, красный цвет, с блокированием, для BC160	0,019	1
OEZ:20564	RP-BC-CN10	подшипник ручного привода, IP40, щиток - чёрный цвет, для BC160	0,042	1
OEZ:20565	RP-BC-CN20	подшипник ручного привода, IP66, щиток - чёрный цвет, для BC160	0,042	1
OEZ:20598	RP-BC-CN11	подшипник ручного привода, IP40, щиток - желтый цвет, для BC160	0,042	1
OEZ:20599	RP-BC-CN21	подшипник ручного привода, IP66, щиток - желтый цвет, для BC160	0,042	1
OEZ:20563	RP-BC-CH10	удлинительный вал, для BC160	0,113	1
OEZ:20600	RP-BC-CH20	удлинительный вал, телескопическое исполнение, для BC160	0,92	1



RP-BC-CB10



RP-BC-CD10

**МЕХАНИЧЕСКАЯ БЛОКИРОВКА И ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ КОММУТАЦИЯ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20601	RP-BC-CB10	механическая блокировка, для переднего ручного привода, для BC160	0,089	1
OEZ:20602	RP-BC-CD10	механическая параллельная коммутация, для переднего ручного привода, для BC160	0,109	1



MP-BC-X230-B

**МОТОРНЫЕ ПРИВОДЫ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:34450	MP-BC-X024-B	боковое управление, AC/DC 24 V, для BC160	0,9	1
OEZ:34451	MP-BC-X048-B	боковое управление, AC/DC 48 V, для BC160	0,9	1
OEZ:34452	MP-BC-X110-B	боковое управление, AC/DC 110 V, для BC160	0,9	1
OEZ:34453	MP-BC-X230-B	боковое управление, AC 230 V / DC 220 V, для BC160	0,9	1



OD-BC-KS02

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20224	OD-BC-KS02	изоляционные перегородки, 2 шт., для BC160	0,03	1
OEZ:20240	OD-BC-KS03	крышка зажимов, IP20, 3-полюс, для BC160	0,05	1
OEZ:20241	OD-BC-UP01	запираемый рычаг, для BC160	0,005	1
OEZ:34454	OD-BC-KA02-A	удлинительный кабель 0,6 м, для моторного привода, для BC160	0,1	1
OEZ:33660	OD-BC-KS42	изоляционная перегородка, 1 шт., для BC160	0,015	1
OEZ:33661	OD-BC-KS43	крышка зажимов, IP20, 4-полюс, для BC160	0,07	1
OEZ:37510	OD-BC-KA02-B	удлинительный кабель 3 м, для моторного привода, для BC160	0,40	1

**ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:34456	OD-BC-SP01	рычаг управления, для BC160	0,002	1
OEZ:20606	OD-BC-DV01	фиксатор проводников, для BC160	0,001	1
OEZ:20607	OD-BC-MS01	монтажный комплект, комплект винтов M3x30, 2 шт., для BC160	0,005	1
OEZ:33656	CS-BC-T411	хомутные зажимы, Cu/Al кабели 25 ÷ 95 мм², до 125 A, 1 шт., для BC160	0,03	1
OEZ:33657	CS-BC-T412	хомутные зажимы, Cu/Al кабели 25 ÷ 95 мм², до 160 A, 1 шт., для BC160	0,03	1
OEZ:20624	OD-BC-KS01	крышка зажимов, верхние или нижние зажимы, 3-полюс, 1 шт., для BC160	0,01	1
OEZ:33659	OD-BC-KS41	крышка зажимов, верхние или нижние зажимы, 4-полюс, 1 шт., для BC160	0,015	1
OEZ:37798	OD-BC-KON2	разъём и гильзы, для MP-BC-X...-B	0,1	1

## ПРИМЕЧАНИЯ

**ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ**

Хомутные зажимы CS-BD-T...    Зажимы \*) CS-BD-B...    Зажимы \*) CS-BD-B...    Зажимы \*) CS-BD-B...    Задний подвод CS-BD-A...    Передний подвод CS-BD-A...    Зажимы \*\*) CS-BD-PS01

**РУЧНЫЕ ПРИВОДЫ**

RP-BD-CK...  
RP-BHD-CP...

RP-BHD-CN...  
RP-BHD-CH...

**Механическая параллельная коммутация**  
RP-BHD-CD10

**Механическая блокировка**  
RP-BHD-CB10

**Механическая блокировка тросом Боудена**  
MB-BD-PV05  
MB-BHD-PV03

**МОТОРНЫЕ ПРИВОДЫ** MP-BD-X...

OD-BHD-KA02  
OD-BHD-PP01

**НЕЗАВИСИМЫЙ РАСЦЕПИТЕЛЬ** SV-BHD-X...

**РАСЦЕПИТЕЛЬ МИНИМАЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ** SP-BHD-X...

**КОММУТАЦИОННЫЙ БЛОК**  
BD250SE305  
BD250NE305

**СЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**  
ZO-BD-0250-300

**ВЫДВИЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**  
ZV-BD-0250-300

**ВЫКЛЮЧАТЕЛИ PS-BHD-...**

Простой    Двойной    Перекидной    Опережающий

**РАСЦЕПИТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА**

SE-BD-....-L001    SE-BD-....-DTV3    SE-BD-0250-V001

SE-BD-....-MTV8    SE-BD-....-MTV9    SE-BD-....-4D01

**БЛОК РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ НАГРУЗКИ**

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ для ZO... и ZV...**

Соединительный кабель OD-BHD-KA01

Сигнализация положения SO-BHD-0010

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**

Запираемый рычаг OD-BD-UP01    Пломбируемый вкладыш OD-BD-VP01    Дополнительная крышка расцепителя максимального тока OD-BD-VP02    Крышка зажимов OD-BD-KS03    Изоляционные перегородки OD-BHD-KS02

**Манипуляторный комплект**  
OD-BD-KK01

\*) Зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников

\*\*) Зажимы для присоединения вспомогательных цепей и цепей управления



BD250NE305

## КОММУТАЦИОННЫЕ БЛОКИ 3-полюсное исполнение

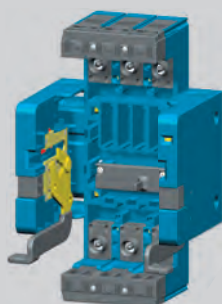
Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:14414	BD250NE305	3-полюс, In 250 A, Icu 36 kA, для BD250	2,84	1
OEZ:14415	BD250SE305	3-полюс, In 250 A, Icu 65 kA, для BD250	2,84	1

## КОММУТАЦИОННЫЕ БЛОКИ 3+N-полюсное исполнение

OEZ:19571	BD250NE405	3+N-полюс, In 250 A, Icu 36 kA, для BD250	3,7	1
OEZ:19573	BD250SE405	3+N-полюс, In 250 A, Icu 65 kA, для BD250	3,7	1

## КОММУТАЦИОННЫЕ БЛОКИ 4-полюсное исполнение

OEZ:19572	BD250NE406	4-полюс, In 250 A, Icu 36 kA, для BD250	3,9	1
OEZ:19574	BD250SE406	4-полюс, In 250 A, Icu 65 kA, для BD250	3,9	1



ZV-BD-0250-300

## СЪЕМНАЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:14558	ZO-BD-0250-300	3-полюс, для BD250	1,6	1
OEZ:20651	ZO-BD-0250-400	3+N-полюс, 4-полюс, для BD250	2,1	1

## ВЫДВИЖНАЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:14557	ZV-BD-0250-300	3-полюс, для BD250	2,7	1
OEZ:20652	ZV-BD-0250-400	3+N-полюс, 4-полюс, для BD250	3,2	1



SE-BD-0250-DTV3

## РАСЦЕПИТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА для 3-полюсного и 3+N-полюсного исполнений

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20612	SE-BD-0160-L001	характеристика проводки L, In 160 A, без настройки Ir, для BD250	0,317	1
OEZ:20666	SE-BD-0200-L001	характеристика проводки L, In 200 A, без настройки Ir, для BD250	0,317	1
OEZ:20613	SE-BD-0250-L001	характеристика проводки L, In 250 A, без настройки Ir, для BD250	0,317	1
OEZ:24300	SE-BD-0100-DTV3	характеристика распределительная D, In 100 A, настройка Ir 40 ÷ 100 A, для BD250	0,317	1
OEZ:24200	SE-BD-0160-DTV3	характеристика распределительная D, In 160 A, настройка Ir 63 ÷ 160 A, для BD250	0,317	1
OEZ:24100	SE-BD-0250-DTV3	характеристика распределительная D, In 250 A, настройка Ir 100 ÷ 250 A, для BD250	0,317	1
OEZ:24310	SE-BD-0100-MTV8	характеристика моторная M, In 100 A, настройка Ir 40 ÷ 100 A, для BD250	0,317	1
OEZ:24210	SE-BD-0160-MTV8	характеристика моторная M, In 160 A, настройка Ir 63 ÷ 160 A, для BD250	0,317	1
OEZ:24110	SE-BD-0250-MTV8	характеристика моторная M, In 250 A, настройка Ir 100 ÷ 250 A, для BD250	0,317	1
OEZ:17304	SE-BD-0100-MTV9	характеристика моторная M, селективность времени, In 100 A, настройка Ir 40 ÷ 100 A, для BD250	0,317	1
OEZ:19569	SE-BD-0160-MTV9	характеристика моторная M, селективность времени, In 160 A, настройка Ir 63 ÷ 160 A, для BD250	0,317	1
OEZ:19570	SE-BD-0250-MTV9	характеристика моторная M, селективность времени, In 250 A, настройка Ir 100 ÷ 250 A, для BD250	0,317	1



SE-BD-0250-4D01

## РАСЦЕПИТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА для 4-полюсного исполнения

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:33423	SE-BD-0100-4D01	характеристика распределительная D, In 100 A, настройка Ir 40 ÷ 100 A, для BD250	0,327	1
OEZ:33424	SE-BD-0160-4D01	характеристика распределительная D, In 160 A, настройка Ir 63 ÷ 160 A, для BD250	0,327	1
OEZ:33425	SE-BD-0250-4D01	характеристика распределительная D, In 250 A, настройка Ir 100 ÷ 250 A, для BD250	0,327	1



SE-BD-0250-V001

## БЛОК РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ НАГРУЗКИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:24120	SE-BD-0250-V001	для BD250	0,267	1



ZES4

**ТЕСТЕР РАСЦЕПИТЕЛЕЙ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:17273	ZES4	для BD250, BH630, BL1000 и BL1600	3,75	1



5SV8000-6KK



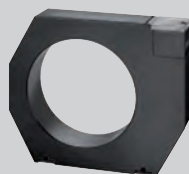
5SV8200-6KK

**РЕЛЕ ОСТАТОЧНОГО ТОКА**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:42658	5SV8000-6KK	аналоговое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ и $t_{\Delta n}$	0,18	1
OEZ:42659	5SV8001-6KK	цифровое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ и $t_{\Delta n}$	0,26	1
OEZ:42660	5SV8200-6KK	цифровое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ и $t_{\Delta n}$ , 4 канала	0,26	1



5SV8700-0KK



5SV8706-0KK



5SV8900-1KK

**ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА ДЛЯ РЕЛЕ ОСТАТОЧНОГО ТОКА**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:42661	5SV8700-0KK	внутренний диаметр 20 mm, включая держателя на „U” рейку согласно EN 60715, шириной 35 mm	0,09	1
OEZ:42662	5SV8701-0KK	внутренний диаметр 30 mm, включая держателя на „U” рейку согласно EN 60715, шириной 35 mm	0,11	1
OEZ:42663	5SV8702-0KK	внутренний диаметр 35 mm, включая держателя на панель	0,2	1
OEZ:42664	5SV8703-0KK	внутренний диаметр 70 mm, включая держателя на панель	0,31	1
OEZ:42665	5SV8704-0KK	внутренний диаметр 105 mm, включая держателя на панель	0,6	1
OEZ:42666	5SV8705-0KK	внутренний диаметр 140 mm, включая держателя на панель	1,35	1
OEZ:42667	5SV8706-0KK	внутренний диаметр 210 mm, включая держателя на панель	2,25	1
OEZ:42668	5SV8 900-1KK	держатель на „U” рейку согласно EN 60715, шириной 35 mm для трансформаторов тока с внутренним диаметром до 105 mm включительно	0,01	2





CS-BD-A011



CS-BD-B014



CS-BD-A037



CS-BD-Z039

## ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:24810	CS-BD-T011	хомутные зажимы, Си кабели / гибкие шины 16 ÷ 150 mm², 3 шт., для BD250	0,24	1
OEZ:24751	CS-BD-B011	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Си/Ал кабели 16 ÷ 150 mm², 3 шт., для BD250	0,21	1
OEZ:17534	CS-BD-B012	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Си/Ал кабели 150 ÷ 240 mm², 3 шт., для BD250	0,2	1
OEZ:24752	CS-BD-B021	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Си/Ал кабели 2x (16 ÷ 150) mm², 3 шт., для BD250	0,51	1
OEZ:13808	CS-BD-B022	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Си/Ал кабели 2x (150 ÷ 240) mm², 3 шт., для BD250	0,62	1
OEZ:20119	CS-BD-B014	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Си/Ал кабели 6x (6 ÷ 35) mm², 3 шт., для BD250	0,3	1
OEZ:24770	CS-BD-A021	задний подвод, Си/Ал шины / кабельные наконечники, 3 шт., для BD250	0,237	1
OEZ:13682	CS-BD-PS01	зажимы для присоединения вспомогательных цепей и цепей управления, Си провода 1,5 ÷ 2,5/4 ÷ 6 mm², 3 шт., для BD250	0,017	1
OEZ:24750	CS-BD-A011	передний подвод, Си/Ал шины / кабельные наконечники / гибкие шины, 3 шт., для BD250	0,12	1
OEZ:19578	CS-BD-T411	хомутные зажимы, Си кабели / гибкие шины 16 ÷ 150 mm², 1 шт., для BD250	0,08	1
OEZ:19582	CS-BD-B411	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Си/Ал кабели 16 ÷ 150 mm², 1 шт., для BD250	0,07	1
OEZ:19577	CS-BD-B412	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Си/Ал кабели 150 ÷ 240 mm², 1 шт., для BD250	0,07	1
OEZ:19579	CS-BD-B421	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Си/Ал кабели 2x (16 ÷ 150) mm², 1 шт., для BD250	0,17	1
OEZ:19580	CS-BD-B422	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Си/Ал кабели 2x (150 ÷ 240) mm², 1 шт., для BD250	0,21	1
OEZ:21170	CS-BD-B414	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Си/Ал кабели 6x (6 ÷ 35) mm², 1 шт., для BD250	0,1	1
OEZ:19581	CS-BD-A421	задний подвод, Си/Ал шины / кабельные наконечники, 1 шт., для BD250	0,08	1
OEZ:24772	CS-BD-A037	замена BA*37-50, передний подвод Си/Ал шины / кабельные наконечники, 3 шт., для BD250	0,3	1
OEZ:24771	CS-BD-A039	замена BA*39-50/ J2UX, передний подвод Си/Ал шины / кабельные наконечники, 3 шт., для BD250	0,447	1
OEZ:18201	CS-BD-Z039	замена BA*39/ J2UX, задний подвод Си/Ал шины / кабельные наконечники, 3 шт., для BD250	0,739	1
OEZ:18023	CS-BD-JX75	замена J2UX75/ BA...*39, передний подвод выдвижного исполнения Си/Ал шины / кабельные наконечники, 3 шт., для BD250	0,558	1
OEZ:18024	CS-BD-JT75	замена J2UX75, передний подвод выдвижного исполнения Си/Ал шины / кабельные наконечники, 3 шт., для BD250	0,711	1
OEZ:36031	CS-BD-PS41	зажимы для присоединения вспомогательных цепей и цепей управления, Си провода 1,5 ÷ 2,5/4 ÷ 6 mm², 1 шт., для BD250	0,005	1



OD-BD-MT75

## МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:18203	OD-BD-MZ39	замена J2UX / BA...39, задний подвод, для BD250	1,255	1
OEZ:33330	OD-BD-MT75	замена J2UX75T, передний подвод, выдвижное исполнение, для BD250	0,5	1
OEZ:24741	OD-BHD-MS39	замена J2UX/BA...39, передний подвод, для ВН630/BD250	0,7	1
OEZ:14563	OD-BHD-MS75	замена J2UX75/BA...*39-75, передний подвод, выдвижное исполнение, для ВН630/BD250	0,446	1



PS-BHD-1100



PS-BHD-0010

## ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:24700	PS-BHD-1000	1x NO, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,012	1
OEZ:24702	PS-BHD-1000-Au	1x NO, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,012	1
OEZ:24701	PS-BHD-0100	1x NC, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,013	1
OEZ:24703	PS-BHD-0100-Au	1x NC, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,013	1
OEZ:13690	PS-BHD-0200	2x NC, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,026	1
OEZ:13693	PS-BHD-0200-Au	2x NC, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,026	1
OEZ:13691	PS-BHD-1100	1x NO + 1x NC, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,025	1
OEZ:13694	PS-BHD-1100-Au	1x NO + 1x NC, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,025	1
OEZ:13689	PS-BHD-2000	2x NO, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,024	1
OEZ:13692	PS-BHD-2000-Au	2x NO, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,024	1
OEZ:18021	PS-BHD-0010	1x CO, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,013	1
OEZ:18022	PS-BHD-0010-Au	1x CO, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,013	1
OEZ:35893	PS-BHD-0020	2x CO, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,026	1
OEZ:37467	PS-BHD-0020-Au	2x CO, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,026	1
OEZ:16169	SP-BHD-0002	2x NO или 2x NC или 1x NO + 1x NC опережающий контакт, для ВН630/BD250	0,045	1



SV-BHD-X230

## НЕЗАВИСИМЫЕ РАСЦЕПИТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:24650	SV-BHD-X024	AC/DC 24, 40, 48 V, для ВН630/BD250	0,14	1
OEZ:24630	SV-BHD-X110	AC/DC 110 V, для ВН630/BD250	0,14	1
OEZ:24620	SV-BHD-X230	AC 230, 400, 500 V / DC 220 V, для ВН630/BD250	0,14	1



SP-BHD-X230

**РАСЦЕПИТЕЛИ МИНИМАЛЬНОГО НАПЯЖЕНИЯ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:24450	SP-BHD-X024	AC/DC 24, 40, 48 V, для ВН630/BD250	0,11	1
OEZ:24430	SP-BHD-X110	AC/DC 110 V, для ВН630/BD250	0,11	1
OEZ:24420	SP-BHD-X230	AC 230, 400, 500 V / DC 220 V, для ВН630/BD250	0,11	1
OEZ:24550	SP-BHD-X024-0001	AC/DC 24, 40, 48 V, опережающий контакт, для ВН630/BD250	0,12	1
OEZ:24530	SP-BHD-X110-0001	AC/DC 110 V, опережающий контакт, для ВН630/BD250	0,12	1
OEZ:24520	SP-BHD-X230-0001	AC 230, 400, 500 V / DC 220 V, опережающий контакт, для ВН630/BD250	0,12	1



BZ-BX-X230-A

**БЛОК ЗАДЕРЖКИ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:36696	BZ-BX-X230-A	для расцепителей минимального напряжения, AC 230 V / DC 220 V, для SP-BC-..., SP-BD-..., SP-BH-..., SP-BL-...	0,12	1



RP-BD-CK20



RP-BHD-CP21



RP-BHD-CH20

**РУЧНЫЕ ПРИВОДЫ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:13651	RP-BD-CK10	блок ручного привода, для BD250	0,223	1
OEZ:13652	RP-BD-CK20	блок ручного привода, с блокированием, для BD250	0,223	1
OEZ:13684	RP-BD-CK21	блок ручного привода, с блокированием, щиток - желтый цвет, для BD250	0,223	1
OEZ:37250	RP-BD-CK30	блок ручного привода, боковое управление вправо, для BD205	0,484	1
OEZ:37251	RP-BD-CK31	блок ручного привода, боковое управление влево, для BD205	0,484	1
OEZ:13655	RP-BHD-CP10	рычаг ручного привода, чёрный цвет, для ВН630/BD250	0,075	1
OEZ:13656	RP-BHD-CP20	рычаг ручного привода, чёрный цвет, с блокированием, для ВН630/BD250	0,075	1
OEZ:13657	RP-BHD-CP21	рычаг ручного привода, красный цвет, с блокированием, для ВН630/BD250	0,075	1
OEZ:37246	RP-BHD-CN40	подшипник ручного привода, IP40, щиток - чёрный цвет, для ВН630/BD250	0,2	1
OEZ:37247	RP-BHD-CN41	подшипник ручного привода, IP40, щиток - желтый цвет, для ВН630/BD250	0,2	1
OEZ:37248	RP-BHD-CN60	подшипник ручного привода, IP66, щиток - чёрный цвет, для ВН630/BD250	0,2	1
OEZ:37249	RP-BHD-CN61	подшипник ручного привода, IP66, щиток - желтый цвет, для ВН630/BD250	0,2	1
OEZ:13658	RP-BHD-CH10	удлинительный вал, для ВН630/BD250	0,205	1
OEZ:13659	RP-BHD-CH20	удлинительный вал, телескопическое исполнение, для ВН630/BD250	0,255	1



RP-BHD-CD10

**МЕХАНИЧЕСКАЯ БЛОКИРОВКА И ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ КОММУТАЦИЯ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:18290	RP-BHD-CB10	механическая блокировка, для ручного привода, для ВН630/BD250	0,16	1
OEZ:18289	RP-BHD-CD10	механическая параллельная коммутация, для ручного привода, для ВН630/BD250	0,23	1
OEZ:19612	MB-BD-PV05	механическая блокировка, трос Боудена, для двух автоматических выключателей BD250	0,448	1
OEZ:19613	MB-BHD-PV03	механическая блокировка, трос Боудена, для одного автоматического выключателя BD250 и для одного автоматического выключателя ВН630	0,448	1



MP-BD-X230

**МОТОРНЫЕ ПРИВОДЫ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:36884	MP-BD-X024	AC/DC 24 V, для BD250	1,529	1
OEZ:19790	MP-BD-X048	AC/DC 48 V, для BD250	1,529	1
OEZ:13537	MP-BD-X110	AC/DC 110 V, для BD250	1,529	1
OEZ:13535	MP-BD-X230	AC 230 V / DC 220 V, для BD250	1,529	1
OEZ:19791	MP-BD-X048-P	AC/DC 48 V, счётчик циклов, для BD250	1,529	1
OEZ:13686	MP-BD-X110-P	AC/DC 110 V, счётчик циклов, для BD250	1,529	1
OEZ:13538	MP-BD-X230-P	AC 230 V / DC 220 V, счётчик циклов, для BD250	1,529	1



OD-BHD-RA03

## РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:37425	OD-BHD-RX01	AC/DC 24 V для ВН630/BD250	0,08	1
OEZ:37426	OD-BHD-RX02	AC/DC 48 V для ВН630/BD250	0,08	1
OEZ:37427	OD-BHD-RA03	AC 110 ÷ 230 V, для ВН630/BD250	0,08	1
OEZ:37428	OD-BHD-RD04	DC 110 V, для ВН630/BD250	0,08	1



OD-BHD-KS02



OD-BD-VP01



OD-BHD-KA01

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:13534	OD-BD-KS03	крышка зажимов, IP20, 3-полюс, для BD250	0,098	1
OEZ:19576	OD-BD-KS43	крышка зажимов IP20, 4-полюс, для BD250	0,141	1
OEZ:13533	OD-BD-UP01	запираемый рычаг, для BD250	0,009	1
OEZ:15328	OD-BD-VP01	пломбируемый вкладыш винта, для BD250	0,001	1
OEZ:18215	OD-BD-VP02	дополнительная крышка расцепителя максимального тока, возможность пломбирования, для BD250	0,08	1
OEZ:14559	OD-BD-KK01	манипуляторный комплект, для съемного исполнения / выдвижное исполнение, для BD250	0,002	1
OEZ:13688	OD-BHD-PP01	счётчик циклов, для моторного привода, для ВН630/BD250	0,08	1
OEZ:13809	OD-BHD-KA02	удлинительный кабель, для моторного привода, для ВН630/BD250	0,1	1
OEZ:24740	OD-BHD-KS02	изоляционные перегородки, 2 шт., для ВН630/BD250	0,077	1
OEZ:19575	OD-BHD-KS42	изоляционные перегородки, 1 шт., для ВН630/BD250	0,039	1
OEZ:14555	OD-BHD-KA01	соединительный кабель, для автоматического выключателя в съемном исполнении / в выдвижном исполнении, для ВН630/BD250	0,12	1
OEZ:14642	OD-BHD-KT01	крышка кнопки включения, для моторного привода, для ВН630/BD250	0,002	1
OEZ:14560	SO-BHD-0010	сигнализация положения, для автоматического выключателя в съемном исполнении / в выдвижном исполнении, для ВН630/BD250	0,018	1

## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:34457	OD-BD-SP01	рычаг управления, для BD250	0,008	1
OEZ:15329	OD-BD-DV01	фиксатор проводников, для BD250	0,005	1
OEZ:14419	OD-BD-MS01	монтажный комплект, комплект винтов M4x35, 4 шт., для BD250	0,017	1
OEZ:24720	OD-BD-KS01	крышка зажимов, верхние или нижние зажимы, 3-полюс, 1 шт., для BD250	0,081	1
OEZ:35896	OD-BD-KS44	крышка зажимов, нижние зажимы, 4-полюс, 1 шт., для BD250	0,1	1
OEZ:35897	OD-BD-KS45	крышка зажимов, верхние зажимы, 4-полюс, 1 шт., для BD250	0,1	1

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ		Зажимы *)	Зажимы *)	Зажимы **)
<b>Хомутные зажимы</b>  CS-BH-T...	<b>Зажимы *)</b>  CS-BH-B..., CS-BH-B...	 CS-BH-B...	<b>Задний подвод</b>  CS-BH-A...	<b>Передний подвод</b>  CS-BH-A...
<b>РУЧНЫЕ ПРИВОДЫ</b> RP-BH-CK.. RP-BHD-CP..  RP-BHD-CH.. RP-BHD-CN..  <b>Механическая параллельная коммутация</b> RP-BHD-CD10  <b>Механическая блокировка</b> RP-BHD-CB10  <b>Механическая блокировка тросом Боудена</b> MB-BH-PV04 MB-BHD-PV03  <b>МОТОРНЫЕ ПРИВОДЫ</b> MP-BH-X... OD-BHD-KA02 OD-BHD-PP01	<b>КОММУТАЦИОННЫЙ БЛОК</b> BH630SE305 BH630NE305 	<b>СЪЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b> ZO-BH-0630-300 	<b>ВЫДВИЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b> ZV-BH-0630-300 	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ PS-BHD-...</b> Простой    Двойной    Перекидной    Опережающий 
<b>НЕЗАВИСИМЫЙ РАСЦЕПИТЕЛЬ</b> SV-BHD-X...  <b>РАСЦЕПИТЕЛЬ МИНИМАЛЬНОГО НАПЯЖЕНИЯ</b> SP-BHD-X...	<b>РАСЦЕПИТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА</b> SE-BH-...-L001 SE-BH-...-DTV3 SE-BH-...-MTV8 SE-BH-...-MTV9	<b>БЛОК РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ НАГРУЗКИ</b> SE-BH-0630-V001 SE-BH-0630-4D01	<b>ПРИНАДЛЕЖНОСТИ для ZO... и ZV...</b> Соединительный кабель OD-BHD-KA01  Сигнализация положения SO-BHD-0010 	
<b>ПРИНАДЛЕЖНОСТИ</b> Запираемый рычаг OD-BH-UP01 Пломбируемый вкладыш OD-BH-VP01 Дополнительная крышка расцепителя максимального тока OD-BH-VP02	<b>Крышка зажимов</b> OD-BH-KS03 <b>Изоляционные перегородки</b> OD-BHD-KS02	<b>Манипуляторный комплект</b> OD-BH-KK01 		

\*) Зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников  
 \*\*) Зажимы для присоединения вспомогательных цепей и цепей управления





BH630NE305

## КОММУТАЦИОННЫЕ БЛОКИ 3-полюсное исполнение

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:14412	BH630NE305	3-полюс, I <sub>n</sub> 630 A, I <sub>cu</sub> 36 kA, для ВН630	5,3	1
OEZ:14413	BH630SE305	3-полюс, I <sub>n</sub> 630 A, I <sub>cu</sub> 65 kA, для ВН630	5,3	1

## КОММУТАЦИОННЫЕ БЛОКИ 3+N-полюсное исполнение

OEZ:19583	BH630NE405	3+N-полюс, I <sub>n</sub> 630 A, I <sub>cu</sub> 36 kA, для ВН630	6,65	1
OEZ:19585	BH630SE405	3+N-полюс, I <sub>n</sub> 630 A, I <sub>cu</sub> 65 kA, для ВН630	6,65	1

## КОММУТАЦИОННЫЕ БЛОКИ 4-полюсное исполнение

OEZ:19584	BH630NE406	4-полюс, I <sub>n</sub> 630 A, I <sub>cu</sub> 36 kA, для ВН630	7	1
OEZ:19586	BH630SE406	4-полюс, I <sub>n</sub> 630 A, I <sub>cu</sub> 65 kA, для ВН630	7	1



ZO-BH-0630-300

## СЪЕМНАЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:14556	ZO-BH-0630-300	3-полюс, для ВН630	2,61	1
OEZ:20649	ZO-BH-0630-400	3+N-полюс, 4-полюс, для ВН630	3,4	1

## ВЫДВИЖНАЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:14553	ZV-BH-0630-300	3-полюс, для ВН630	3,664	1
OEZ:20650	ZV-BH-0630-400	3+N-полюс, 4-полюс, для ВН630	4,5	1



SE-BH-0630-DTV3

## РАСЦЕПИТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА для 3-полюсного и 3+N-полюсного исполнений

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20614	SE-BH-0250-L001	характеристика проводки L, I <sub>n</sub> 250 A, без настройки I <sub>r</sub> , для ВН630	0,345	1
OEZ:20615	SE-BH-0315-L001	характеристика проводки L, I <sub>n</sub> 315 A, без настройки I <sub>r</sub> , для ВН630	0,345	1
OEZ:20616	SE-BH-0400-L001	характеристика проводки L, I <sub>n</sub> 400 A, без настройки I <sub>r</sub> , для ВН630	0,345	1
OEZ:20617	SE-BH-0500-L001	характеристика проводки L, I <sub>n</sub> 500 A, без настройки I <sub>r</sub> , для ВН630	0,345	1
OEZ:20618	SE-BH-0630-L001	характеристика проводки L, I <sub>n</sub> 630 A, без настройки I <sub>r</sub> , для ВН630	0,345	1
OEZ:25300	SE-BH-0250-DTV3	характеристика распределительная D, I <sub>n</sub> 250 A, настройка I <sub>r</sub> 100 ÷ 250 A, для ВН630	0,345	1
OEZ:25200	SE-BH-0400-DTV3	характеристика распределительная D, I <sub>n</sub> 400 A, настройка I <sub>r</sub> 160 ÷ 400 A, для ВН630	0,345	1
OEZ:25100	SE-BH-0630-DTV3	характеристика распределительная D, I <sub>n</sub> 630 A, настройка I <sub>r</sub> 250 ÷ 630 A, для ВН630	0,345	1
OEZ:25310	SE-BH-0250-MTV8	характеристика моторная M, I <sub>n</sub> 250 A, настройка I <sub>r</sub> 100 ÷ 250 A, для ВН630	0,345	1
OEZ:25210	SE-BH-0400-MTV8	характеристика моторная M, I <sub>n</sub> 400 A, настройка I <sub>r</sub> 160 ÷ 400 A, для ВН630	0,345	1
OEZ:25110	SE-BH-0630-MTV8	характеристика моторная M, I <sub>n</sub> 630 A, настройка I <sub>r</sub> 250 ÷ 630 A, для ВН630	0,345	1
OEZ:19566	SE-BH-0250-MTV9	характеристика моторная M, селективность времени, I <sub>n</sub> 250 A, настройка I <sub>r</sub> 100 ÷ 250 A, для ВН630	0,345	1
OEZ:19567	SE-BH-0400-MTV9	характеристика моторная M, селективность времени, I <sub>n</sub> 400 A, настройка I <sub>r</sub> 160 ÷ 400 A, для ВН630	0,345	1
OEZ:19568	SE-BH-0630-MTV9	характеристика моторная M, селективность времени, I <sub>n</sub> 630 A, настройка I <sub>r</sub> 250 ÷ 630 A, для ВН630	0,345	1



SE-BH-0630-4D01

## РАСЦЕПИТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА для 4-полюсного исполнение

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:33426	SE-BH-0250-4D01	характеристика распределительная D, I <sub>n</sub> 250 A, настройка I <sub>r</sub> 100 ÷ 250 A, для ВН630	0,355	1
OEZ:33427	SE-BH-0400-4D01	характеристика распределительная D, I <sub>n</sub> 400 A, настройка I <sub>r</sub> 160 ÷ 400 A, для ВН630	0,355	1
OEZ:33428	SE-BH-0630-4D01	характеристика распределительная D, I <sub>n</sub> 630 A, настройка I <sub>r</sub> 250 ÷ 630 A, для ВН630	0,355	1



SE-BH-0630-V001

## БЛОК РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ НАГРУЗКИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:25120	SE-BH-0630-V001	для ВН630	0,295	1



**ТЕСТЕР РАСЦЕПИТЕЛЕЙ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:17273	ZES4	для BD250, ВН630, BL1000 и BL1600	3,75	1

**РЕЛЕ ОСТАТОЧНОГО ТОКА**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:42658	5SV8000-6KK	аналоговое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ и $t_{\Delta n}$	0,18	1
OEZ:42659	5SV8001-6KK	цифровое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ и $t_{\Delta n}$	0,26	1
OEZ:42660	5SV8200-6KK	цифровое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ и $t_{\Delta n}$ , 4 канала	0,26	1

**ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА ДЛЯ РЕЛЕ ОСТАТОЧНОГО ТОКА**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:42661	5SV8700-0KK	внутренний диаметр 20 mm, включая держателя на „U” рейку согласно EN 60715, шириной 35 mm	0,09	1
OEZ:42662	5SV8701-0KK	внутренний диаметр 30 mm, включая держателя на „U” рейку согласно EN 60715, шириной 35 mm	0,11	1
OEZ:42663	5SV8702-0KK	внутренний диаметр 35 mm, включая держателя на панель	0,2	1
OEZ:42664	5SV8703-0KK	внутренний диаметр 70 mm, включая держателя на панель	0,31	1
OEZ:42665	5SV8704-0KK	внутренний диаметр 105 mm, включая держателя на панель	0,6	1
OEZ:42666	5SV8705-0KK	внутренний диаметр 140 mm, включая держателя на панель	1,35	1
OEZ:42667	5SV8706-0KK	внутренний диаметр 210 mm, включая держателя на панель	2,25	1
OEZ:42668	5SV8 900-1KK	держатель на „U” рейку согласно EN 60715, шириной 35 mm для трансформаторов тока с внутренним диаметром до 105 mm включительно	0,01	2



CS-BH-T011



CS-BH-B021



CS-BH-A039



CS-BH-JT75

## ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:24820	CS-BH-T011	хомутные зажимы, Cu кабели / гибкие шины 35 ÷ 240 mm <sup>2</sup> , 3 шт., для ВН630	0,433	1
OEZ:24761	CS-BH-B011	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 150 ÷ 240 mm <sup>2</sup> , 3 шт., для ВН630	0,279	1
OEZ:24762	CS-BH-B012	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 25 ÷ 150 mm <sup>2</sup> , 3 шт., для ВН630	0,302	1
OEZ:24781	CS-BH-B021	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 2x (150 ÷ 240) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для ВН630	0,721	1
OEZ:15816	CS-BH-B022	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 2x (25 ÷ 150) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для ВН630	0,75	1
OEZ:24780	CS-BH-A021	задний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 3 шт., для ВН630	0,567	1
OEZ:20121	CS-BH-B014	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 6x (6 ÷ 35) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для ВН630	0,3	1
OEZ:36604	CS-BH-B031	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 3x (150 ÷ 240) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для ВН630	0,9	1
OEZ:42691	CS-BH-B032	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 3x (25 ÷ 150) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для ВН630	0,9	1
OEZ:24760	CS-BH-A011	передний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники / гибкие шины, 3 шт., для ВН630	0,186	1
OEZ:13683	CS-BH-PS01	зажимы для присоединения вспомогательных цепей и цепей управления, Cu провода 1,5 ÷ 2,5/4 ÷ 6 mm <sup>2</sup> , 3 шт., для ВН630	0,021	1
OEZ:36032	CS-BH-PS41	зажимы для присоединения вспомогательных цепей и цепей управления, Cu провода 1,5 ÷ 2,5/4 ÷ 6 mm <sup>2</sup> , 1 шт., для ВН630	0,005	1
OEZ:19589	CS-BH-T411	хомутные зажимы, Cu кабели / гибкие шины 35 ÷ 240 mm <sup>2</sup> , 1 шт., для ВН630	0,148	1
OEZ:19593	CS-BH-B411	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 150 ÷ 240 mm <sup>2</sup> , 1 шт., для ВН630	0,093	1
OEZ:19588	CS-BH-B412	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 25 ÷ 150 mm <sup>2</sup> , 1 шт., для ВН630	0,101	1
OEZ:19590	CS-BH-B421	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 2x (150 ÷ 240) mm <sup>2</sup> , 1 шт., для ВН630	0,24	1
OEZ:19591	CS-BH-B422	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 2x (25 ÷ 150) mm <sup>2</sup> , 1 шт., для ВН630	0,25	1
OEZ:21169	CS-BH-B414	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 6x (6 ÷ 35) mm <sup>2</sup> , 1 шт., для ВН630	0,1	1
OEZ:36605	CS-BH-B431	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 3x (150 ÷ 240) mm <sup>2</sup> , 1 шт., для ВН630	0,3	1
OEZ:42692	CS-BH-B432	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, Cu/Al кабели 3x (25 ÷ 150) mm <sup>2</sup> , 1 шт., для ВН630	0,3	1
OEZ:19592	CS-BH-A421	задний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 1 шт., для ВН630	0,189	1
OEZ:24783	CS-BH-A037	замена BA*37-50, передний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 3 шт., для ВН630	0,47	1
OEZ:24782	CS-BH-A039	замена BA*39-50/J2UX, передний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 3 шт., для ВН630	0,628	1
OEZ:18202	CS-BH-Z039	замена BA*39/J2UX, задний подвод, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 3 шт., для ВН630	0,954	1
OEZ:14562	CS-BH-JX75	замена J2UX75/BA...*39, передний подвод выдвижного исполнения, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 3 шт., для ВН630	1,924	1
OEZ:14561	CS-BH-JT75	замена J2UX75T, передний подвод выдвижного исполнения, Cu/Al шины / кабельные наконечники, 3 шт., для ВН630	2,64	1



OD-BH-MZ39

## МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:18204	OD-BH-MZ39	замена J2UX/BA...39, задний подвод, для ВН630	1,195	1
OEZ:33331	OD-BH-MT75	замена J2UX75T, передний подвод, выдвижное исполнение, для ВН630	0,5	1
OEZ:24741	OD-BHD-MS39	замена J2UX/BA...39, передний подвод, для ВН630/BD250	0,7	1
OEZ:14563	OD-BHD-MS75	замена J2UX75/BA...*39-75, передний подвод, выдвижное исполнение, для ВН630/BD250	0,446	1



PS-BHD-1000



PS-BHD-0010

## ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:24700	PS-BHD-1000	1x NO, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,012	1
OEZ:24702	PS-BHD-1000-Au	1x NO, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,012	1
OEZ:24701	PS-BHD-0100	1x NC, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,013	1
OEZ:24703	PS-BHD-0100-Au	1x NC, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,013	1
OEZ:13690	PS-BHD-0200	2x NC, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,026	1
OEZ:13693	PS-BHD-0200-Au	2x NC, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,026	1
OEZ:13691	PS-BHD-1100	1x NO + 1x NC, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,025	1
OEZ:13694	PS-BHD-1100-Au	1x NO + 1x NC, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,025	1
OEZ:13689	PS-BHD-2000	2x NO, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,024	1
OEZ:13692	PS-BHD-2000-Au	2x NO, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,024	1
OEZ:18021	PS-BHD-0010	1x CO, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,013	1
OEZ:18022	PS-BHD-0010-Au	1x CO, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,013	1
OEZ:35893	PS-BHD-0020	2x CO, AC/DC 60 ÷ 500 V, для ВН630/BD250	0,026	1
OEZ:37467	PS-BHD-0020-Au	2x CO, AC/DC 5 ÷ 60 V, для ВН630/BD250	0,026	1
OEZ:16169	SP-BHD-0002	2x NO или 2x NC или 1x NO + 1x NC опережающий контакт, для ВН630/BD250	0,045	1



SV-BHD-X230

## НЕЗАВИСИМЫЕ РАСЦЕПИТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:24650	SV-BHD-X024	AC/DC 24, 40, 48 V, для ВН630/BD250	0,14	1
OEZ:24630	SV-BHD-X110	AC/DC 110 V, для ВН630/BD250	0,14	1
OEZ:24620	SV-BHD-X230	AC 230, 400, 500 V / DC 220 V, для ВН630/BD250	0,14	1



SP-BHD-X230

**РАСЦЕПИТЕЛИ МИНИМАЛЬНОГО НАПЯЖЕНИЯ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:24450	SP-BHD-X024	AC/DC 24, 40, 48 V, для ВН630/BD250	0,11	1
OEZ:24430	SP-BHD-X110	AC/DC 110 V, для ВН630/BD250	0,11	1
OEZ:24420	SP-BHD-X230	AC 230, 400, 500 V / DC 220 V, для ВН630/BD250	0,11	1
OEZ:24550	SP-BHD-X024-0001	AC/DC 24, 40, 48 V, опережающий контакт, для ВН630/BD250	0,12	1
OEZ:24530	SP-BHD-X110-0001	AC/DC 110 V, опережающий контакт, для ВН630/BD250	0,12	1
OEZ:24520	SP-BHD-X230-0001	AC 230, 400, 500 V / DC 220 V, опережающий контакт, для ВН630/BD250	0,12	1



BZ-BX-X230-A

**БЛОК ЗАДЕРЖКИ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:36696	BZ-BX-X230-A	для расцепителей минимального напряжения, AC 230 V / DC 220 V, для SP-BC-..., SP-BD-..., SP-BH-..., SP-BL-...	0,12	1



RP-BH-CK20



RP-BHD-CP20



RP-BHD-CH10

**РУЧНЫЕ ПРИВОДЫ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:13653	RP-BH-CK10	блок ручного привода, для ВН630	0,223	1
OEZ:13654	RP-BH-CK20	блок ручного привода, с блокированием, для ВН630	0,223	1
OEZ:13685	RP-BH-CK21	блок ручного привода, с блокированием, щиток - желтый цвет, для ВН630	0,223	1
OEZ:37252	RP-BH-CK30	блок ручного привода, боковое управление вправо, для ВН630	0,512	1
OEZ:37253	RP-BH-CK31	блок ручного привода, боковое управление влево, для ВН630	0,512	1
OEZ:13655	RP-BHD-CP10	рычаг ручного привода, чёрный, для ВН630/BD250	0,075	1
OEZ:13656	RP-BHD-CP20	рычаг ручного привода, чёрный, с блокированием, для ВН630/BD250	0,075	1
OEZ:13657	RP-BHD-CP21	рычаг ручного привода, красный, с блокированием, для ВН630/BD250	0,075	1
OEZ:37246	RP-BHD-CN40	подшипник ручного привода, IP40, щиток - чёрный цвет, для ВН630/BD250	0,14	1
OEZ:37247	RP-BHD-CN41	подшипник ручного привода, IP 40, щиток - желтый цвет, для ВН630/BD250	0,14	1
OEZ:37248	RP-BHD-CN60	подшипник ручного привода, IP 66, щиток - чёрный цвет, для ВН630/BD250	0,14	1
OEZ:37249	RP-BHD-CN61	подшипник ручного привода, IP 66, щиток - желтый цвет, для ВН630/BD250	0,14	1
OEZ:13658	RP-BHD-CH10	удлинительный вал, для ВН630/BD250	0,205	1
OEZ:13659	RP-BHD-CH20	удлинительный вал, телескопическое исполнение, для ВН630/BD250	0,255	1



RP-BHD-CB10

**МЕХАНИЧЕСКАЯ БЛОКИРОВКА И ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ КОММУТАЦИЯ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:18290	RP-BHD-CB10	механическая блокировка, для ручного привода, для ВН630/BD250	0,16	1
OEZ:18289	RP-BHD-CD10	механическая параллельная коммутация, для ручного привода, для ВН630/BD250	0,23	1
OEZ:19611	MB-BH-PV04	механическая блокировка, тросом боудена, для двух автоматических выключателей ВН630	0,448	1
OEZ:19613	MB-BHD-PV03	механическая блокировка, тросом боудена, для одного автоматического выключателя BD250 и для одного автоматического выключателя ВН630	0,448	1



MP-BH-X230

**МОТОРНЫЕ ПРИВОДЫ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20590	MP-BH-X024	AC/DC 24 V, для ВН630	1,691	1
OEZ:19792	MP-BH-X048	AC/DC 48 V, для ВН630	1,691	1
OEZ:13539	MP-BH-X110	AC/DC 110 V, для ВН630	1,691	1
OEZ:13536	MP-BH-X230	AC 230 V / DC 220 V, для ВН630	1,691	1
OEZ:20591	MP-BH-X024-P	AC/DC 24 V, счётчик циклов, для ВН630	1,708	1
OEZ:19793	MP-BH-X048-P	AC/DC 48 V, счётчик циклов, для ВН630	1,708	1
OEZ:13687	MP-BH-X110-P	AC/DC 110 V, счётчик циклов, для ВН630	1,708	1
OEZ:13540	MP-BH-X230-P	AC 230 V / DC 220 V, счётчик циклов, для ВН630	1,708	1



OD-BHD-RA03

## РЕЛЕ УПРАВЛЕНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:37425	OD-BHD-RX01	AC/DC 24 V для ВН630/BD250	0,08	1
OEZ:37426	OD-BHD-RX02	AC/DC 48 V для ВН630/BD250	0,08	1
OEZ:37427	OD-BHD-RA03	AC 110 ÷ 230 V, для ВН630/BD250	0,08	1
OEZ:37428	OD-BHD-RD04	DC 110 V, для ВН630/BD250	0,08	1



OD-BH-KS03



OD-BH-UP01



OD-BH-VP02

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:13531	OD-BH-KS03	крышка зажимов, IP20, 3-полюс, для ВН630	0,144	1
OEZ:19587	OD-BH-KS43	крышка зажимов, IP20, 4-полюс, для ВН630	0,209	1
OEZ:13532	OD-BH-UP01	запираемый рычаг, для ВН630	0,013	1
OEZ:15330	OD-BH-VP01	пломбируемый вкладыш винта, для ВН630	0,001	1
OEZ:18216	OD-BH-VP02	дополнительная крышка расцепителя максимального тока, возможность пломбирования, для ВН630	0,1	1
OEZ:14554	OD-BH-KK01	манипуляторный комплект, для съемного исполнения / выдвижное исполнение, для ВН630	0,005	1
OEZ:13688	OD-BHD-PP01	счётчик циклов, для моторного привода, для ВН630/BD250	0,08	1
OEZ:13809	OD-BHD-KA02	удлинительный кабель, для моторного привода, для ВН630/BD250	0,1	1
OEZ:24740	OD-BHD-KS02	изоляционные перегородки, 2 шт., для ВН630/BD250	0,077	1
OEZ:19575	OD-BHD-KS42	изоляционные перегородки, 1 шт., для ВН630/BD250	0,039	1
OEZ:14555	OD-BHD-KA01	соединительный кабель, для автоматического выключателя в съемном исполнении / в выдвижном исполнении, для ВН630/BD250	0,12	1
OEZ:14642	OD-BHD-KT01	крышка кнопки включения, для моторного привода, для ВН630/BD250	0,002	1
OEZ:14560	SO-BHD-0010	сигнализация положения, для автоматического выключателя в съемном исполнении / в выдвижном исполнении, для ВН630/BD250	0,018	1

## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:34458	OD-BH-SP01	рычаг управления	0,012	1
OEZ:15331	OD-BH-DV01	фиксатор проводников	0,005	1
OEZ:14420	OD-BH-MS01	монтажный комплект, комплект винтов M5x25, 4 шт., для ВН630	0,027	1
OEZ:24730	OD-BH-KS01	крышка зажимов, верхние или нижние зажимы, 3-полюс, 1 шт., для ВН630	0,124	1
OEZ:35894	OD-BH-KS44	крышка зажимов, нижние зажимы, 4-полюс, 1 шт., для ВН630	0,2	1
OEZ:35895	OD-BH-KS45	крышка зажимов, верхние зажимы, 4-полюс, 1 шт., для ВН630	0,2	1
OEZ:34460	OD-BHD-JUMP	соединитель (jumper) для вспомогательных расцепителей, для ВН630/BD250	0,001	1
OEZ:34461	OD-BHD-KON2	разъём и гильзы, для MP-BD/MP-BH	0,004	1

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ		Зажимы *)		Зажимы *)		Зажимы *)		Задний подвод		Передний подвод		Задний подвод	
Хомутные зажимы	Хомутные зажимы												
CS-BL-W010	CS-BL-W011	CS-BL-B002	CS-BL-B003	CS-BL-B004	CS-BL-A0..	CS-BL-A010	CS-BL-A020						
<b>РУЧНЫЕ ПРИВОДЫ</b> RP-BL-CK10 RP-BL-CP...  RP-BL-CH10 RP-BL-CN...  <b>Механическая блокировка</b> RL-BL-CB10  <b>Механическая блокировка тросом Боудена</b> MB-BL-....  <b>МОТОРНЫЕ ПРИВОДЫ</b> MP-BL-X...		<b>КОММУТАЦИОННЫЙ БЛОК</b> BL1000SE305		<b>КОММУТАЦИОННЫЙ БЛОК -</b> <b>ВЫДВИЖНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ</b> BL1000SE320		<b>ВЫДВИЖНОЕ</b> <b>ОБОРУДОВАНИЕ</b> ZV-BL-1600-300							
								<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ PS-BL-...</b> 		<b>Сигнализация положения</b> SO-BL-0010 			
<b>НЕЗАВИСИМЫЙ РАСЦЕПИТЕЛЬ</b> SV-BL-X...  <b>РАСЦЕПИТЕЛЬ МИНИМАЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ</b> SP-BL-X...		<b>РАСЦЕПИТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА</b>  SE-BL-J...-DTV3  SE-BL-J...-MTV8  SE-BL-J...-U001		<b>БЛОК РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ НАГРУЗКИ</b>  SE-BL-J1000-V001		<b>СИГНАЛИЗАЦИОННЫЕ БЛОКИ</b>  SB-BL-0002							
<b>ПРИНАДЛЕЖНОСТИ</b> <b>Запираемый рычаг</b>  OD-BL-UP01		<b>Пломбируемый вкладыш</b>  OD-BL-VP01		<b>Удлинительный кабель</b>  OD-BL-KA01		<b>Крышка зажимов</b>  OD-BL-KS09		<b>Крышка зажимов</b>  OD-BL-KS04					
<b>Изоляционные перегородки</b>  OD-BL-KS02		<b>Изоляционные перегородки</b>  OD-BL-KS08		<b>Изоляционные перегородки</b>  OD-BL-KS03		<b>Монтажные винты</b>  OD-BL-MS02		<b>Крышка зажимов</b>  OD-BL-KS01					

\*) Зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников





BL1600SE320

## КОММУТАЦИОННЫЕ БЛОКИ для стационарного исполнения

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ-19381	BL1000SE305	3-полюс, In 1 000 A, Icu 65 kA, для BL1000	20	1
OEZ-14410	BL1600SE305	3-полюс, In 1 600 A, Icu 65 kA, для BL1600	22	1
OEZ-43023	BL1000SE308	3-полюс, In 1 000 A, Icu 65 kA, для BL1000, замена BA53-41	22	1

## КОММУТАЦИОННЫЕ БЛОКИ для выдвижное исполнение

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ-19382	BL1000SE320	3-полюс, In 1 000 A, Icu 65 kA, для BL1000	23	1
OEZ-21000	BL1600SE320	3-полюс, In 1 600 A, Icu 65 kA, для BL1600	23	1



ZV-BL-1600-300

## ВЫДВИЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ-21010	ZV-BL-1600-300	3-полюс, для BL1600/BL1000	14	1



SE-BL-J800-DTV3

## РАСЦЕПИТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА для BL1000

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ-22111	SE-BL-J315-DTV3	характеристика распределительная D, In 315 A, настройка IR 125 ÷ 315 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-22211	SE-BL-J630-DTV3	характеристика распределительная D, In 630 A, настройка IR 250 ÷ 630 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-22311	SE-BL-J800-DTV3	характеристика распределительная D, In 800 A, настройка IR 315 ÷ 800 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-19383	SE-BL-J1000-DTV3	характеристика распределительная D, In 1 000 A, настройка IR 400 ÷ 1 000 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-22101	SE-BL-J315-MTV8	характеристика моторная M, In 315 A, настройка Ir 125 ÷ 315 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-22201	SE-BL-J630-MTV8	характеристика моторная M, In 630 A, настройка Ir 250 ÷ 630 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-22301	SE-BL-J800-MTV8	характеристика моторная M, In 800 A, настройка Ir 315 ÷ 800 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-19384	SE-BL-J1000-MTV8	характеристика моторная M, In 1 000 A, настройка Ir 400 ÷ 1 000 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-20527	SE-BL-J315-U001	характеристика универсальная U, In 315 A, настройка Ir 125 ÷ 315 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-20526	SE-BL-J630-U001	характеристика универсальная U, In 630 A, настройка Ir 250 ÷ 630 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-20525	SE-BL-J800-U001	характеристика универсальная U, In 800 A, настройка Ir 315 ÷ 800 A, для BL1000	0,5	1
OEZ-20524	SE-BL-J1000-U001	характеристика универсальная U, In 1 000 A, настройка Ir 400 ÷ 1 000 A, для BL1000	0,5	1

## РАСЦЕПИТЕЛИ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА для BL1600

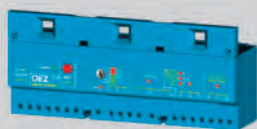
OEZ-20070	SE-BL-0630-DTV3	характеристика распределительная D, In 630 A, настройка IR 250 ÷ 630 A, для BL1600	0,5	1
OEZ-20080	SE-BL-1000-DTV3	характеристика распределительная D, In 1 000 A, настройка IR 400 ÷ 1 000 A, для BL1600	0,5	1
OEZ-19388	SE-BL-1250-DTV3	характеристика распределительная D, In 1 250 A, настройка IR 500 ÷ 1 250 A, для BL1600	0,5	1
OEZ-20090	SE-BL-1600-DTV3	характеристика распределительная D, In 1 600 A, настройка IR 630 ÷ 1 600 A, для BL1600	0,5	1
OEZ-20071	SE-BL-0630-MTV8	характеристика моторная M, In 630 A, настройка IR 250 ÷ 630 A, для BL1600	0,5	1
OEZ-20081	SE-BL-1000-MTV8	характеристика моторная M, In 1 000 A, настройка IR 400 ÷ 1 000 A, для BL1600	0,5	1
OEZ-19389	SE-BL-1250-MTV8	характеристика моторная M, In 1 250 A, настройка IR 500 ÷ 1 250 A, для BL1600	0,5	1
OEZ-20091	SE-BL-1600-MTV8	характеристика моторная M, In 1 600 A, настройка IR 630 ÷ 1 600 A, для BL1600	0,5	1
OEZ-20523	SE-BL-0630-U001	характеристика универсальная U, In 630 A, настройка IR 250 ÷ 630 A, для BL1600	0,59	1
OEZ-20364	SE-BL-1000-U001	характеристика универсальная U, In 1 000 A, настройка IR 400 ÷ 1 000 A, для BL1600	0,59	1
OEZ-20521	SE-BL-1250-U001	характеристика универсальная U, In 1 250 A, настройка IR 500 ÷ 1 250 A, для BL1600	0,59	1
OEZ-20363	SE-BL-1600-U001	характеристика универсальная U, In 1 600 A, настройка IR 630 ÷ 1 600 A, для BL1600	0,59	1



SE-BL-J1000-V001

## БЛОКИ РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ НАГРУЗКИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ-19385	SE-BL-J1000-V001	для BL1000	0,4	1
OEZ-20400	SE-BL-1600-V001	для BL1600	0,4	1



SB-BL-0002

**СИГНАЛИЗАЦИОННЫЙ БЛОК**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:13765	SB-BL-0002	для расцепителей SE-BL-...-DTV3/MTV8/U001, для BL1600/BL1000	0,67	1



ZES4

**ТЕСТЕР РАСЦЕПИТЕЛЕЙ МАКСИМАЛЬНОГО ТОКА АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:17273	ZES4	для BD250, BH630, BL1000 и BL1600	3,75	1



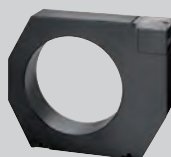
5SV8000-6KK



5SV8200-6KK

**РЕЛЕ ОСТАТОЧНОГО ТОКА**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:42658	5SV8000-6KK	аналоговое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ а $t_{\Delta n}$	0,18	1
OEZ:42659	5SV8001-6KK	цифровое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ а $t_{\Delta n}$	0,26	1
OEZ:42660	5SV8200-6KK	цифровое исполнение, настройка $I_{\Delta n}$ а $t_{\Delta n}$ , 4 канала	0,26	1



5SV8706-0KK

**ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА ДЛЯ РЕЛЕ ОСТАТОЧНОГО ТОКА**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:42665	5SV8704-0KK	внутренний диаметр 105 mm, включая держателя на панель	0,60	1
OEZ:42666	5SV8705-0KK	внутренний диаметр 140 mm, включая держателя на панель	1,35	1
OEZ:42667	5SV8706-0KK	внутренний диаметр 210 mm, включая держателя на панель	2,25	1
OEZ:42668	5SV8 900-1KK	держатель на „U” рейку согласно EN 60715, шириной 35 mm для трансформаторов тока с внутренним диаметром до 105 mm включительно	0,01	2



CS-BL-W011



CS-BL-B003

## ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20710	CS-BL-W010	хомутные зажимы, 2x (70 ÷ 240) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для BL1600/BL1000	1,47	1
OEZ:20930	CS-BL-W011	хомутные зажимы, 70 ÷ 240 mm <sup>2</sup> , 3 шт., для BL1600/BL1000	0,663	1
OEZ:20611	CS-BL-A022	задний подвод, до 1 000 А, Cu/Al шины, 3 шт., для BL1600/BL1000	1,43	1
OEZ:20610	CS-BL-A021	задний подвод, до 1 600 А, Cu/Al шины, 3 шт., для BL1600/BL1000	2,76	1
OEZ:21050	CS-BL-A010	передний подвод, выдвижное исполнение, Cu/Al шины, 3 шт., для BL1600/BL1000	2,73	1
OEZ:21070	CS-BL-A020	задний подвод, выдвижное исполнение, Cu/Al шины, 3 шт., для BL1600/BL1000	3,42	1
OEZ:41469	CS-BL-A015	передний подвод, для стационарного исполнения, Cu/Al шины, 3 шт., для BL1600	4,5	1
OEZ:41470	CS-BL-A016	передний подвод, для стационарного исполнения, Cu/Al шины, 3 шт., для BL1000	3	1
OEZ:20116	CS-BL-B002	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, 2x (150 ÷ 300) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для BL1600/BL1000	1	1
OEZ:20117	CS-BL-B003	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, 3x (150 ÷ 300) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для BL1600/BL1000	2	1
OEZ:20118	CS-BL-B004	зажимы для присоединения проводников без кабельных наконечников, 4x (150 ÷ 300) mm <sup>2</sup> , 3 шт., для BL1600/BL1000	1,8	1



PS-BL-2200

## ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20510	PS-BL-2200	2x NO + 2x NC, AC/DC 60 ÷ 240 V, для BL1600/BL1000	0,041	1
OEZ:12808	PS-BL-2200-Au	2x NO + 2x NC, AC/DC 5 ÷ 60 V, для BL1600/BL1000	0,041	1



SV-BL-X230

## НЕЗАВИСИМЫЕ РАСЦЕПИТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:16162	SV-BL-X024	AC/DC 24 V, для BL1600/BL1000	0,22	1
OEZ:16161	SV-BL-X048	AC/DC 48 V, для BL1600/BL1000	0,22	1
OEZ:16160	SV-BL-X110	AC/DC 110 V, для BL1600/BL1000	0,22	1
OEZ:16159	SV-BL-X230	AC 230 V / DC 220 V, для BL1600/BL1000	0,22	1
OEZ:16158	SV-BL-X400	AC 400 V, для BL1600/BL1000	0,22	1
OEZ:16157	SV-BL-X500	AC 500 V, для BL1600/BL1000	0,22	1



SP-BL-X230

## РАСЦЕПИТЕЛИ МИНИМАЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:16168	SP-BL-X024	AC/DC 24 V, для BL1600/BL1000	0,22	1
OEZ:16167	SP-BL-X048	AC/DC 48 V, для BL1600/BL1000	0,22	1
OEZ:16166	SP-BL-X110	AC/DC 110 V, для BL1600/BL1000	0,22	1
OEZ:16165	SP-BL-X230	AC 230 V / DC 220 V, для BL1600/BL1000	0,22	1
OEZ:16164	SP-BL-X400	AC 400 V, для BL1600/BL1000	0,22	1
OEZ:16163	SP-BL-X500	AC 500 V, для BL1600/BL1000	0,22	1



BZ-BX-X230-A

## БЛОК ЗАДЕРЖКИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:36696	BZ-BX-X230-A	для расцепителей минимального напряжения, AC 230 V / 220 V, для SP-BC-..., SP-BD-..., SP-BH-..., SP-BL-...	0,12	1



RP-BL-CK10



RP-BL-CP10

**РУЧНЫЕ ПРИВОДЫ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20850	RP-BL-CK10	блок ручного привода, для BL1600/BL1000	0,23	1
OEZ:20865	RP-BL-CP10	рычаг ручного привода, чёрный, с блокированием, для BL1600/BL1000	0,261	1
OEZ:20867	RP-BL-CP11	рычаг ручного привода, красный, с блокированием, для BL1600/BL1000	0,261	1
OEZ:20870	RP-BL-CN10	подшипник ручного привода, IP44, щиток - чёрный цвет, для BL1600/BL1000	1,1	1
OEZ:19103	RP-BL-CN20	подшипник ручного привода, IP66, щиток - чёрный цвет, для BL1600/BL1000	1,1	1
OEZ:20875	RP-BL-CH10	удлинительный вал, для BL1600/BL1000	0,352	1
OEZ:20678	RP-BL-CK52	блок ручного привода, 2 шт., с одинаковым замком и ключом, для BL1600/BL1000	0,23	1
OEZ:20679	RP-BL-CK53	блок ручного привода, 3 шт., с одинаковым замком и ключом, для BL1600/BL1000	0,23	1
OEZ:20680	RP-BL-CK54	блок ручного привода, 4 шт., с одинаковым замком и ключом, для BL1600/BL1000	0,23	1
OEZ:20681	RP-BL-CK55	блок ручного привода, 5 шт., с одинаковым замком и ключом, для BL1600/BL1000	0,23	1



RP-BL-CB10



MB-BL-PP07

**МЕХАНИЧЕСКАЯ БЛОКИРОВКА**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20880	RP-BL-CB10	для ручного привода, для BL1600/BL1000	0,12	1
OEZ:19807	MB-BL-PP07	трос Боудена, между двумя автоматическими выключателями, в стационарном исполнении, для BL1600/BL1000	0,4	1
OEZ:20529	MB-BL-PV08	трос Боудена, между двумя автоматическими выключателями, 1. в стационарном исполнении, 2. в выдвижном исполнении, для BL1600/BL1000	0,4	1
OEZ:20528	MB-BL-VV06	трос Боудена, между двумя автоматическими выключателями, в выдвижном исполнении, для BL1600/BL1000	0,4	1



MP-BL-X230

**МОТОРНЫЕ ПРИВОДЫ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:11601	MP-BL-X110	AC/DC 110 V, для BL1600/BL1000	4,35	1
OEZ:11600	MP-BL-X230	AC 230 V / DC 220 V, для BL1600/BL1000	4,35	1
OEZ:11604	MP-BL-X110-P	AC/DC 110 V, счётчик циклов, для BL1600/BL1000	4,4	1
OEZ:11605	MP-BL-X230-P	AC 230 V / DC 220 V, счётчик циклов, для BL1600/BL1000	4,4	1



OD-BL-KS02



OD-BL-KS09



OD-BL-KS01



OD-BL-KS03



OD-BL-KA01



OD-BL-MS02



OD-BL-KT01

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:20910	OD-BL-KS02	изоляционные перегородки, для стационарного исполнения, 2 шт., для BL1600/BL1000	0,264	1
OEZ:20569	OD-BL-KS08	изоляционные перегородки, для выдвижного оборудования, 2 шт., для BL1600/BL1000	0,142	1
OEZ:39893	OD-BL-KS09	крышка зажимов, для стационарного исполнения, IP20, для BL1600/BL1000	0,7	1
OEZ:20810	OD-BL-KS01	крышка зажимов, IP20, для BL1600/BL1000	0,287	1
OEZ:20940	OD-BL-KS04	крышка зажимов, для выдвижного оборудования, передний подвод, для BL1600/BL1000	0,168	1
OEZ:20920	OD-BL-KS03	проходные изоляторы, задний подвод, для BL1600/BL1000	0,1	1
OEZ:13621	OD-BL-UP01	запираемый рычаг, для BL1600/BL1000	0,041	1
OEZ:13924	OD-BL-VP01	пломбируемый вкладыш винта, для BL1600/BL1000	0,003	1
OEZ:21030	OD-BL-KA01	соединительный кабель, для автоматического выключателя в выдвижном исполнении, для BL1600/BL1000	0,12	1
OEZ:14643	OD-BL-KT01	крышка кнопки включения, для моторного привода, для BL1600/BL1000	0,019	1
OEZ:21020	SO-BL-0010	сигнализация положения, для автоматического выключателя в выдвижном исполнении, для BL1600/BL1000	0,02	1

## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:14855	OD-BL-MS02	комплект винтов M8x60, 4 шт., для выдвижного оборудования, для BL1600/BL1000	0,144	1
OEZ:34459	OD-BL-SP01	рычаг управления	0,03	1
OEZ:14854	OD-BL-MS01	комплект винтов M8x80, 4 шт., для стационарного исполнения, для BL1600/BL1000	0,143	1
OEZ:34463	OD-BL-KON2	разъём и гильзы, для MP-BL	0,004	1
OEZ:34462	OD-BX-KON1	разъём и гильзы, для OD-BHD-KA01, OD-BL-KA01	0,017	1



Воздушные автоматические выключатели .....C2

## ВОЗДУШНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

# C





ARION WL1116-2FG32-4GA4



ARION WL1232-3CB32-4GA2



ARION WL1363-4CB31-4GA2

## Параметры

Типоразмер		I	II	III
Номинальный ток	$I_n$	630 A	800 A	
		800 A	1 000 A	
		1 000 A	1 250 A	4 000 A
		1 250 A	1 600 A	5 000 A
		1 600 A	2 000 A	6 300 A
		2 000 A	2 500 A	
			3 200 A	
Номинальное рабочее напряжение	$U_e$	AC 690, 1 000 V	AC 690, 1 000, 1 150 V	AC 690, 1 000, 1 150 V
			4 000 A	
Номинальная частота	$f_n$	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Категория применения		B	B	B
Номинальная предельная отключающая способность короткого замыкания при $U_e = 415$ V AC	$I_{cu}$	N - 55 kA S - 66 kA H - 85 kA	N - 66 kA S - 80 kA H - 100 kA C - 130 kA	H - 100 kA C - 150 kA (3-полюс), 130 kA (4-полюс)
Номинальный кратковременный выдерживаемый ток при $U_e = 690$ V AC	$I_{cw}$	N - 42 kA / 1 s S - 50 kA / 1 s H - 66 kA / 1 s	N - 55 kA / 1 s S - 66 kA / 1 s H - 85 kA / 1 s C - 100 kA / 1 s	H - 100 kA / 1 s C - 100 kA / 1 s
Номинальная включающая способность короткого замыкания при $U_e = 415$ V AC	$I_{cm}$	N - 121 kA S - 145 kA H - 187 kA	N - 145 kA S - 176 kA H - 220 kA C - 286 kA	H - 220 kA C - 330 kA (3-полюс), 286 kA (4-полюс)
Размеры Ш x В x Г (3-полюс/4-полюс) стационарное исполнение выдвижное исполнение		320/410 x 440 x 291 mm 320/410 x 468 x 385 mm	460/590 x 440 x 291 mm 460/590 x 468 x 385 mm	704/914 x 440 x 291 mm 704/914 x 468 x 385 mm
Количество полюсов		3, 4	3, 4	3, 4

## Исполнение и принадлежности

Выдвижное исполнение	●	●	●
Передний/задний подвод	●/●	●/●	●/●
Выключатели вспомогательный/сигнальный	●/●	●/●	●/●
Независимый расцепитель	●	●	●
Расцепитель минимального напряжения / /с задержкой	●/●	●/●	●/●
Моторный привод	●	●	●
Механическая блокировка	●	●	●

● имеется, — не имеется, + подготавливается



Автоматический выключатель в выдвижном исполнении

Таблица для составления типового обозначения

Типовое обозначение		ARION WL	1	2	20	3	CB	3	6	4	G	A	2	-Z	+K07
<b>Типоразмер</b>															
типоразмер I	с 630 до 2 000 A		1												
типоразмер II	с 800 до 4 000 A		2												
типоразмер III	с 4 000 до 6 300 A		3												
<b>Номинальный ток</b>															
630 A	типоразмер I		06												
800 A	типоразмер I, II		08												
1 000 A	типоразмер I, II		10												
1 250 A	типоразмер I, II		12												
1 600 A	типоразмер I, II		16												
2 000 A	типоразмер I, II		20												
2 500 A	типоразмер II		25												
3 200 A	типоразмер II		32												
4 000 A	типоразмер II, III		40												
5 000 A	типоразмер III		50												
6 300 A	типоразмер III		63												
<b>Номинальная предельная отключающая способность короткого замыкания</b>															
N – ECO	55 kA для типоразмера I, 66 kA для типоразмера II		2												
S – STANDARD	66 kA для типоразмера I, 80 kA для типоразмера II		3												
H – HIGH	85 kA для типоразмера I, 100 kA для типоразмера II и типоразмера III		4												
C – EXTRA	130 kA для типоразмера II и III (4-полюс), 150 kA для типоразмера III (3-полюс)		5												
<b>Расцепитель максимального тока</b>															
без расцепителя максимального тока	разъединитель нагрузки		AA												
ETU25B	защитные функции LSI		CB												
ETU45B - без дисплея	защитные функции LSIN		EB												
ETU45B - с дисплеем	защитные функции LSIN		FB												
ETU76B - с графическим дисплеем	защитные функции LSIN		NB												
<b>Количество полюсов</b>															
3			3												
3+N			4												
<b>Исполнение</b>		<b>Тип подвода</b>													
стационарное	задний вертикальный подвод		1												
стационарное	горизонтальный подвод		2												
стационарное	передний подвод		4												
выдвижное	горизонтальный подвод		6												
выдвижное	задний вертикальный подвод		7												
<b>Привод</b>		<b>Включающий расцепитель</b>													
ручной привод			1												
ручной и моторный привод AC 208 ÷ 240 V / DC 220 ÷ 250 V	AC 208 ÷ 240 V / DC 220 ÷ 250 V		4												
ручной и моторный привод AC 110 ÷ 127 V / DC 110 ÷ 125 V	AC 110 ÷ 127 V / DC 110 ÷ 125 V		5												
ручной и моторный привод DC 24 ÷ 30 V	DC 24 V		6												
<b>1-ый вспомогательный расцепитель</b>															
без 1-го вспомогательного расцепителя			A												
независимый расцепитель	DC 24 V		B												
независимый расцепитель	AC 110 ÷ 127 V / DC 110 ÷ 125 V		F												
независимый расцепитель	AC 208 ÷ 240 V / DC 220 ÷ 250 V		G												
<b>2-ой вспомогательный расцепитель</b>															
без 2-го вспомогательного расцепителя			A												
независимый расцепитель	DC 24 V		B												
независимый расцепитель	AC 110 ÷ 127 V / DC 110 ÷ 125 V		F												
независимый расцепитель	AC 208 ÷ 240 V / DC 220 ÷ 250 V		G												
расцепитель минимального напряжения	DC 24 V		J												
расцепитель минимального напряжения	AC 110 ÷ 127 V / DC 110 ÷ 125 V		M												
расцепитель минимального напряжения	AC 208 ÷ 240 V / DC 220 ÷ 250 V		N												
<b>Вспомогательные выключатели</b>															
2 NO + 2 NC			2												
4 NO + 4 NC			4												
<b>Принадлежности (можно дополнить более кодов одновременно разделенных знаком плюс +)</b>															
кнопка для электрического включения на передней панели			C11												
сигнализационный выключатель „Состояние накопителя“			C20												
сигнализационный выключатель „Готов к включению“			C22												
сигнализационный выключатель „Выключено расцепителем максимального тока“			K07												
сигнализационные выключатели положения автоматического выключателя в задвижной раме			R15												
уплотнительная рама			T40												
запираемое оборудование против некомпетентного включения на передней панели управления			S01												

Таблица не содержит все исполнения автоматических выключателей/разъединителей нагрузки Arion WL. Для комплектного предложения используйте каталог Воздушные автоматические выключатели Arion.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Разъединители нагрузки, разъединители и держатели цилиндрических плавких вставок .....	D2
Рядовые предохранительные разъединители нагрузки.....	D4
Шинные предохранительные разъединители нагрузки и предохранительные рейки.....	D8
Силовые плавкие вставки .....	D13
Плавкие вставки для защиты полупроводников .....	D16
Основания и держатели предохранителей .....	D20
Высоковольтные плавкие вставки .....	D23

## ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

D







OPVP10-3



OPVP14-3



OPVP22-3



S3L-1000-16



S3L-27-156-16SN



AS-50-S-AL01



GA-60/63/54-1X7,5

## ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РАЗЪЕДИНИТЕЛИ НАГРУЗКИ OPVP

Тип	OPVP10	OPVP14	OPVP22
Номинальный рабочий ток $I_e$	32 A	63 A	125 A
Номинальное рабочее напряжение $U_e$	AC 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 440 V
Диапазон напряжения световой (LED) сигнализации	AC/DC 110 ÷ 690 V		
Категория применения	AC 400 V	AC-21B	AC-21B
	AC 690 V	AC-20B	AC-21B
	DC 100 V	DC-21B	1-полюсное соединение DC-21B
	DC 250 V	DC-21B	2- и 3-полюсное соединение DC-21B
Типоразмер плавкой вставки	10x38	14x51	22x58

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

### OPVP10

OEZ:41013	OPVP10-1	1	0,063	12
OEZ:43683	OPVP10-1-S	1	0,068	12
OEZ:43686	OPVP10-1N 1+N	0,133	6	
OEZ:41014	OPVP10-2	2	0,128	6
OEZ:43684	OPVP10-2-S	2	0,137	6
OEZ:41015	OPVP10-3	3	0,193	4
OEZ:43685	OPVP10-3-S	3	0,193	4
OEZ:43687	OPVP10-3N 3+N	0,271	4	

OPVP10-S с сигнализацией состояния плавких вставок

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

### OPVP14

OEZ:41024	OPVP14-1	1	0,097	6
OEZ:43688	OPVP14-1-S	1	0,098	6
OEZ:43691	OPVP14-1N	1+N	0,218	3
OEZ:41025	OPVP14-2	2	0,202	3
OEZ:43689	OPVP14-2-S	2	0,203	3
OEZ:41026	OPVP14-3	3	0,304	2
OEZ:43690	OPVP14-3-S	3	0,305	2
OEZ:43692	OPVP14-3N	3+N	0,427	1

OPVP14-S с сигнализацией состояния плавких вставок

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

### OPVP22

OEZ:41035	OPVP22-1	1	0,158	6
OEZ:43693	OPVP22-1-S	1	0,159	6
OEZ:43696	OPVP22-1N 1+N	0,358	3	
OEZ:41036	OPVP22-2	2	0,322	3
OEZ:43694	OPVP22-2-S	2	0,323	3
OEZ:41037	OPVP22-3	3	0,486	2
OEZ:43695	OPVP22-3-S	3	0,487	2
OEZ:43697	OPVP22-3N 3+N	0,675	1	

OPVP22-S с сигнализацией состояния плавких вставок

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### Принадлежности для OPVP10

OEZ:38475	S1L-210-10	соединительная рейка, 1-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 12, штифты	0,047	50
OEZ:37375	S1L-1000-16	соединительная рейка, 1-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 57, штифты	0,302	50
OEZ:38476	S2L-210-10	соединительная рейка, 2-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 2x 6, штифты	0,110	20
OEZ:37378	S2L-1000-16	соединительная рейка, 2-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 2x 28, штифты	0,447	20
OEZ:38482	S3L-210-10	соединительная рейка, 3-полюсное исполнение, сечение 10 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 3x 4, штифты	0,110	25
OEZ:37379	S3L-1000-16	соединительная рейка, 3-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 17,8 mm, количество выводов 3x 19, штифты	0,737	20
OEZ:37383	EKC-1	концевая заглушка, для однополюсных реек, сечение 10, 12, 16 mm <sup>2</sup>	0,0005	10
OEZ:37384	EKC-2+3	концевая заглушка, для двухполюсных реек, для трехполюсных реек, сечение 16 mm <sup>2</sup>	0,001	10
OEZ:37385	EKC-3	концевая заглушка, для трехполюсных реек, сечение 10 mm <sup>2</sup>	0,001	10
OEZ:37388	ES-35-GS	блок питания, сечение 35 mm <sup>2</sup> , для соединительных реек	0,035	10
OEZ:43147	EKD-5	крышка выводов для всех типов реек	0,004	10
OEZ:43149	AS-50-S-L	адаптер для присоединения, штифт, сечение 6 ÷ 50 mm <sup>2</sup> , для OPVP10, OPVP14	0,033	1
OEZ:43148	OD-OPV-AD45	адаптер для „U“ рейки TH35 для OPVP10	0,008	1
OEZ:11883	GA-60/63/54-1x7,5	адаптер к сборным шинам, In 63 A, Un AC/DC 690 V, расстояние сборных шин 60 mm, ширина 54 mm, 1x „U“ рейка TH35	0,560	1

### Принадлежности для OPVP14

OEZ:37380	S3L-27-1000-16	соединительная рейка, 3-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 27 mm, количество выводов 3x 12, штифты	0,240	1
OEZ:37381	S3L-27-1000-25	соединительная рейка, 3-полюсное исполнение, сечение 25 mm <sup>2</sup> , расстояние 27 mm, количество выводов 3x 12, штифты	0,240	1
OEZ:11892	S3L-27-156-16SN	соединительная рейка, 3-полюсное исполнение, сечение 16 mm <sup>2</sup> , расстояние 26,8 mm, количество выводов 3x 2, луженые контакты, штифты, для 2x OPVP14-3	0,065	1
OEZ:37384	EKC-2+3	концевая заглушка для двухполюсных реек, для трехполюсных реек, сечение 16 mm <sup>2</sup>	0,001	10
OEZ:37386	EKC-3-36	концевая заглушка, для трехполюсных реек, для четырехполюсных реек, сечение 25 mm <sup>2</sup>	0,002	10
OEZ:37388	ES-35-GS	блок питания, сечение 35 mm <sup>2</sup> , для соединительных реек	0,035	10
OEZ:43147	EKD-5	крышка выводов для всех типов реек	0,004	10
OEZ:38749	AS-50-S-AL01	адаптер для присоединения, штифт, сечение Cu/Al 2,5 ÷ 50 mm <sup>2</sup> , для OPVP14	0,020	15
OEZ:43149	AS-50-S-L	адаптер для присоединения, штифт, сечение 6 ÷ 50 mm <sup>2</sup> , для OPVP10, OPVP14	0,033	1
OEZ:11883	GA-60/63/54-1x7,5	адаптер к сборным шинам, In 63 A, Un AC/DC 690 V, расстояние сборных шин 60 mm, ширина 54 mm, 1x „U“ рейка TH35	0,560	1



Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

**Принадлежности для OPVP22**

OEZ:35954	CS-OPV22-3L2	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 200 A, 3-полюсное исполнение, сечение 35 mm <sup>2</sup> , расстояние 35,3 mm, количество выводов 3x 2, для OPVP22	0,184	5
OEZ:35955	CS-OPV22-3L3	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 200 A, 3-полюсное исполнение, сечение 35 mm <sup>2</sup> , расстояние 35,3 mm, количество выводов 3x 3, для OPVP22	0,320	5
OEZ:35956	CS-OPV22-3L4	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 200 A, 3-полюсное исполнение, сечение 35 mm <sup>2</sup> , расстояние 35,3 mm, количество выводов 3x 4, для OPVP22	0,452	5
OEZ:35957	CS-OPV22-3L5	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 200 A, 3-полюсное исполнение, сечение 35 mm <sup>2</sup> , расстояние 35,3 mm, количество выводов 3x 5, для OPVP22	0,590	5
OEZ:13740	CS-FH000-3NP95	адаптер для присоединения с прямым петушком, сечение Cu/Al 35 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт, для FH000-3./T, OPVP22	0,184	1
OEZ:15589	CS-FH000-3ND95	адаптер для присоединения с удлиненным петушком, сечение Cu/Al 35 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт, для FH000-3./T, OPVP22	0,184	1

**Общие принадлежности**

OEZ:38614	MD-M3	электронная сигнализация состояния предохранителей для дистанционной сигнализации состояния предохранителей	0,150	1
-----------	-------	---	-------	---

**ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РАЗЪЕДИНИТЕЛИ OPT**

Тип	OPT22	OPT20
Номинальный рабочий ток I <sub>e</sub>	63 A	63 A
Номинальное рабочее напряжение U <sub>e</sub>	AC 1 500 V / DC 1 000 V	AC 1 500 V / DC 1 000 V
Категория применения	AC-20B / DC-20B	AC-20B / DC-20B
Типоразмер плавкой вставки	22x127	20x127

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

**OPT**

OEZ:08474	OPT22/1	1	0,490	4
OEZ:08344	OPT22/2	2	0,980	2
OEZ:08700	OPT22/3	3	1,440	1
OEZ:08345	OPT22/4	4	1,960	1
OEZ:34403	OPT20/1	1	0,480	1

**ДЕРЖАТЕЛИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ OPVF**

Тип	OPVF10
Номинальный ток I <sub>n</sub>	30 A
Номинальное напряжение U <sub>n</sub>	DC 1 000 V
Типоразмер плавкой вставки	10x38

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

**OPVF10**

OEZ:41003	OPVF10-1	1	0,071	12
OEZ:41004	OPVF10-2	2	0,144	6



FH000-1A/T



FH000-3A/T



CS-FH000-3NP95



CS-FH000-3L3



OD-FH000-AL60



OD-FH-SK

## РЯДОВЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РАЗЪЕДИНИТЕЛИ НАГРУЗКИ

Тип		FH000	FH00	FH1	FH2	FH3	LTL4a	
Номинальный рабочий ток	$I_e$	160 A	160 A	250 A	400 A	630 A	1 250 A	1 600 A
Номинальное рабочее напряжение	$U_e$	690 V	690 V	690 V	690 V	690 V	690 V	690 V
Тепловой ток с короткозамыкающим соединителем	$I_{th}$	240 A	250 A	325 A	520 A	750 A	1 250 A	1 600 A
Категория применения	AC 400 V	AC-23B	AC-23B	AC-23B	AC-23B	AC-23B	-	-
	AC 500 V	AC-22B	AC-22B	AC-22B	AC-23B	AC-23B	AC-22B	AC-22B
	AC 690 V	AC-21B	AC-22B	AC-22B	AC-22B	AC-22B	AC-21B	AC-21B
	DC 250 V	DC-22B	-	-	-	-	-	-
	DC 440 V	-	DC-21B	DC-21B	DC-21B	DC-21B	-	-
Типоразмер плавкой вставки		000 (00C)	000 (00C), 00	1	2	3	4a	4a
Присоединение		Cu провод 1,5 ÷ 50 mm <sup>2</sup>	M8	M10	M10	M12	1x M16	2x M12

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

### FH000

OEZ:11899	FH000-1A/T	1	0,280	1
OEZ:12362	FH000-3A/T	3	0,280	1

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

### FH000 с дистанционной сигнализацией

OEZ:14000	FH000-1S/T	1	0,320	1
OEZ:11901	FH000-3S/T	3	0,722	1
OEZ:13695	FH000-3SB/T	3	0,658	1

FH000-3SB/ разъем без кабеля

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

### FH000 со световой сигнализацией

OEZ:20766	FH000-3L/T	3	0,990	1
-----------	------------	---	-------	---

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### Присоединительные комплекты

OEZ:14378	CS-FH000-1NP95	адаптер для присоединения с прямым петушком, сечение Cu/Al 35 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , 1 шт., для FH000-1/T	0,070	1
OEZ:13740	CS-FH000-3NP95	адаптер для присоединения с прямым петушком, сечение Cu/Al 35 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт., для FH000-3/T	0,176	1
OEZ:13742	CS-FH000-3NP95	адаптер для присоединения с выгнутым петушком, сечение Cu/Al 35 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт., для FH000-3/T	0,184	1
OEZ:15589	CS-FH000-3ND95	адаптер для присоединения с удлиненным петушком, сечение Cu/Al 35 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт., для FH000-3/T	0,184	1
OEZ:14127	N3x10-FH000	адаптер для присоединения, штифт, тройной зажим, сечение 3x 10 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,035	1
OEZ:34315	CS-FH000-3L2	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 250 A, 3-полюсное исполнение, сечение 50 mm <sup>2</sup> , расстояние 25 mm, количество выводов 3x 2, для FH000	0,555	5
OEZ:34316	CS-FH000-3L3	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 250 A, 3-полюсное исполнение, сечение 50 mm <sup>2</sup> , расстояние 25 mm, количество выводов 3x 3, для FH000	0,970	5
OEZ:34317	CS-FH000-3L4	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 250 A, 3-полюсное исполнение, сечение 50 mm <sup>2</sup> , расстояние 25 mm, количество выводов 3x 4, для FH000	1,386	5
OEZ:34318	CS-FH000-3L5	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 250 A, 3-полюсное исполнение, сечение 50 mm <sup>2</sup> , расстояние 25 mm, количество выводов 3x 5, для FH000	1,801	5

### Принадлежности

OEZ:18643	OD-FH000-AL60	адаптер к сборным шинам, расстояние 60 mm, толщина сборных шин 5 ÷ 12 mm, для FH000	0,525	1
OEZ:18652	OD-FH000-KPA	крышка соединительного пространства адаптера для OD-FH000-AL60	0,038	1
OEZ:38427	OD-FH000-VU	вставка для запираания для FH000	0,004	1
OEZ:14136	OD-FH000-SS24	соединительный комплект для составления 2-полюсного или 4-полюсного разъединителя нагрузки	0,004	1
OEZ:15185	OD-FH000-Z1	барьер, защита от опасного прикосновения для FH000-1	0,006	1
OEZ:15186	OD-FH000-Z3	барьер, защита от опасного прикосновения для FH000-3	0,006	1
OEZ:12928	OD-FH000-KR	защитная рама для FH000-3	0,018	1
OEZ:12929	OD-FH-SK	дистанционная сигнализация положения крышки, перекидной контакт, длина кабеля 1 m	0,031	1

### Запасные части

OEZ:33720	ND-FH000-V1	1-полюсная крышка без сигнализации состояния предохранителей, типоразмер 000	0,075	1
OEZ:33719	ND-FH000-V3	1-полюсная крышка без сигнализации состояния предохранителей, типоразмер 000	0,182	1
OEZ:14135	ND-FH000-VS1	1-полюсная крышка с сигнализацией состояния предохранителей, составной частью является кабель с разъемом	0,112	1
OEZ:14134	ND-FH000-VS3	1-полюсная крышка с сигнализацией состояния предохранителей, составной частью является кабель с разъемом	0,280	1
OEZ:33509	ND-FH000-VL3	1-полюсная крышка со световой сигнализацией состояния предохранителей, типоразмер 000	0,320	1



FH00-1A/F



FH00-3A/F



CS-FH00-3N



CS-FH00-3S



CS-FH00-3L3



OD-FH00-AL60



OD-FH00-SS24



OD-FH00-Z3

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>FH00</b>				
OEZ:18621	FH00-1A/F	1	0,270	1
OEZ:18622	FH00-3A/F	3	0,784	1

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>FH00 с дистанционной сигнализацией</b>				
OEZ:18623	FH00-1S/F	1	0,287	1
OEZ:18624	FH00-3S/F	3	0,712	1
OEZ:18625	FH00-3SB/F	3	0,825	1
FH00-3SB/ разъем без кабеля				

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>FH00 со световой сигнализацией</b>				
OEZ:20767	FH00-3L/F	3	0,790	1

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Присоединительные комплекты</b>				
OEZ:18626	CS-FH00-1S	накладной зажим для FH00-1/F, присоединение проводов Cu 2,5 ÷ 70 mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,018	1
OEZ:18627	CS-FH00-3S	накладные зажимы для FH00-3/F, присоединение проводов Cu 2,5 ÷ 70 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,054	1
OEZ:18628	CS-FH00-1P1	призматический зажим для FH00-1/F, присоединение проводов Cu/Al 10 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,045	1
OEZ:18629	CS-FH00-3P1	призматические зажимы для FH00-3/F, присоединение проводов Cu/Al 10 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,342	1
OEZ:20764	CS-FH00-3N	адаптер для присоединения для FH00-3/F, запрессовочная гайка M8, шестигранные винты приложены, для двух кабельных наконечников, комплект 3 шт.	0,051	1
OEZ:20765	CS-FH00-3Z	зажимы для заднего подвода для FH00-3, комплект 3 шт.	0,077	1
OEZ:34394	CS-FH00-3L2	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 250 A, 3-полюсное исполнение, сечение 50 mm <sup>2</sup> , расстояние 33 mm, количество выводов 3x 2, для FH00	0,900	5
OEZ:34395	CS-FH00-3L3	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 250 A, 3-полюсное исполнение, сечение 50 mm <sup>2</sup> , расстояние 33 mm, количество выводов 3x 3, для FH00	1,601	5
OEZ:34396	CS-FH00-3L4	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 250 A, 3-полюсное исполнение, сечение 50 mm <sup>2</sup> , расстояние 33 mm, количество выводов 3x 4, для FH00	2,303	5
OEZ:34397	CS-FH00-3L5	соединительная рейка, I <sub>max</sub> 250 A, 3-полюсное исполнение, сечение 50 mm <sup>2</sup> , расстояние 33 mm, количество выводов 3x 5, для FH00	3,005	5

**Принадлежности**

OEZ:18630	OD-FH00-AL60	адаптер к сборным шинам, расстояние 60 mm, толщина сборных шин 5 ÷ 12 mm, для FH00	0,513	1
OEZ:18632	OD-FH00-KP1	крышка соединительного пространства для FH00-1/F	0,013	1
OEZ:18633	OD-FH00-KP3	крышка соединительного пространства для FH00-3/F	0,070	1
OEZ:18631	OD-FH00-SS24	соединительный комплект для составления 2-полюсного или 4-полюсного разъединителя нагрузки	0,007	1
OEZ:18634	OD-FH00-Z3	барьер, защита от опасного прикосновения для FH00-3	0,016	1
OEZ:18635	OD-FH00-KR	защитная рама для FH00-3	0,026	1
OEZ:12929	OD-FH-SK	дистанционная сигнализация положения крышки, перекидной контакт, длина кабеля 1 m	0,031	1

**Запасные части**

OEZ:33722	ND-FH00-V1	1-полюсная крышка без сигнализации состояния предохранителей, типоразмер 00	0,083	1
OEZ:33721	ND-FH00-V3	1-полюсная крышка без сигнализации состояния предохранителей, типоразмер 00	0,203	1
OEZ:18680	ND-FH00-VS1	1-полюсная крышка с сигнализацией состояния предохранителей, составной частью является кабель с разъёмом	0,100	1
OEZ:18681	ND-FH00-VS3	1-полюсная крышка с сигнализацией состояния предохранителей, составной частью является кабель с разъёмом	0,238	1
OEZ:33510	ND-FH00-VL3	1-полюсная крышка со световой сигнализацией состояния предохранителей, типоразмер 00	0,279	1





FH2-3L/F



FH3-3SB/F



FH3-3S/F



CS-FH123-3Z



CS-FH12-3S



CS-FH12-3P1



CS-FH12-3P2

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

#### FH1, FH2, FH3

OEZ:14362	FH1-1A/F	1	1,164	1
OEZ:14364	FH1-3A/F	3	2,786	1
OEZ:14369	FH2-1A/F	1	1,280	1
OEZ:14368	FH2-3A/F	3	2,980	1
OEZ:14374	FH3-1A/F	1	1,710	1
OEZ:14373	FH3-3A/F	3	4,992	1

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

#### FH1, FH2, FH3 с дистанционной сигнализацией

OEZ:14363	FH1-1S/F	1	1,160	1
OEZ:14365	FH1-3S/F	3	2,800	1
OEZ:14367	FH1-3SB/F	3	2,750	1
OEZ:14371	FH2-1S/F	1	1,292	1
OEZ:14370	FH2-3S/F	3	2,995	1
OEZ:14372	FH2-3SB/F	3	2,990	1
OEZ:14376	FH3-1S/F	1	1,722	1
OEZ:14375	FH3-3S/F	3	4,295	1
OEZ:14377	FH3-3SB/F	3	5,018	1

FH-3SB/ - разъем без кабеля

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------	----------	----------------

#### FH1, FH2, FH3 со световой сигнализацией

OEZ:20769	FH1-3L/F	3	2,700	1
OEZ:20770	FH2-3L/F	3	3,332	1
OEZ:20771	FH3-3L/F	3	4,455	1

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

#### Присоединительные комплекты

OEZ:15814	CS-FH12-1SM	накладной зажим для FH1-1./F, FH2-1./F, присоединение проводов Cu 6 ÷ 16 mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,066	1
OEZ:15591	CS-FH12-1S	накладной зажим для FH1-1./F, FH2-1./F, присоединение проводов Cu 25 ÷ 150 mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,073	1
OEZ:15592	CS-FH12-1P1	призматический зажим для FH1-1./F, FH2-1./F, присоединение проводов Cu/Al 70 ÷ 150 mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,133	1
OEZ:15593	CS-FH12-1P2	двойной призматический зажим для FH1-1./F, FH2-1./F, присоединение проводов Cu/Al 2x (70 ÷ 95) mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,193	1
OEZ:15815	CS-FH12-3SM	накладные зажимы для FH1-3./F, FH2-3./F, присоединение проводов Cu 6 ÷ 16 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,200	1
OEZ:18226	CS-FH12-3S	накладные зажимы для FH1-3./F, FH2-3./F, присоединение проводов Cu 25 ÷ 150 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,229	1
OEZ:18227	CS-FH12-3P1	призматические зажимы для FH1-3./F, FH2-3./F, присоединение проводов Cu/Al 70 ÷ 150 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,400	1
OEZ:18228	CS-FH12-3P2	двойные призматические зажимы для FH1-3./F, FH2-3./F, присоединение проводов Cu/Al 2x (70 ÷ 95) mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,580	1
OEZ:15595	CS-FH2-1S	накладной зажим для FH2-1./F, присоединение проводов 25 ÷ 240 mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,080	1
OEZ:15596	CS-FH2-1P1	призматический зажим для FH2-1./F, присоединение проводов Cu/Al 16 ÷ 240 mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,140	1
OEZ:15597	CS-FH2-1P2	двойной призматический зажим для FH2-1./F, присоединение проводов Cu/Al 2x (120 ÷ 150) mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,200	1
OEZ:15811	CS-FH2-3S	накладные зажимы для FH2-3./F, присоединение проводов Cu 25 ÷ 240 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,240	1
OEZ:15812	CS-FH2-3P1	призматические зажимы для FH2-3./F, присоединение проводов Cu/Al 16 ÷ 240 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,420	1
OEZ:15813	CS-FH2-3P2	двойные призматические зажимы для FH2-3./F, присоединение проводов Cu/Al 2x (120 ÷ 150) mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,600	1
OEZ:15800	CS-FH3-1P1	призматический зажим для FH3-1./F, присоединение проводов Cu/Al 120 ÷ 300 mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,145	1
OEZ:15801	CS-FH3-1P2	двойной призматический зажим для FH3-1./F, присоединение проводов Cu/Al 2x (120 ÷ 240) mm <sup>2</sup> , 1 шт.	0,205	1
OEZ:14384	CS-FH3-3P1	призматические зажимы для FH3-3./F, присоединение проводов Cu/Al 120 ÷ 300 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,435	1
OEZ:14385	CS-FH3-3P2	двойные призматические зажимы для FH3-3./F, присоединение проводов Cu/Al 2x (120 ÷ 240) mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,615	1
OEZ:15594	CS-FH123-1Z	зажим для заднего подвода для 1-полюсного разъединителя нагрузки FH1, FH2, FH3	0,173	1
OEZ:18229	CS-FH123-3Z	зажим для заднего подвода для 3-полюсного разъединителя нагрузки FH1, FH2, FH3, комплект 3 шт.	0,520	1





OD-FH1-AL60



OD-FH1-KP3



OD-FH1-Z3



OD-FH123-SS24

OD-FH123-VU



OD-FH1-KR

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Принадлежности</b>				
OEZ:17270	OD-FH1-AL60	адаптер к сборным шинам, расстояние 60 мм, толщина сборных шин 5 ÷ 12 мм, для FH1	1,100	1
OEZ:17269	OD-FH1-KP1	крышка соединительного пространства для FH1-1	0,038	1
OEZ:17268	OD-FH1-KP3	крышка соединительного пространства для FH1-3	0,145	1
OEZ:17271	OD-FH1-Z3	барьер, защита от опасного прикосновения для FH1-3	0,045	1
OEZ:17267	OD-FH1-KR	защитная рама для FH1-3	0,036	1
OEZ:14382	OD-FH2-AL60	адаптер к сборным шинам, расстояние 60 мм, толщина сборных шин 5 ÷ 12 мм, для FH2	1,350	1
OEZ:14381	OD-FH2-KP1	крышка соединительного пространства для FH2-1	0,052	1
OEZ:14380	OD-FH2-KP3	крышка соединительного пространства для FH2-3	0,158	1
OEZ:14383	OD-FH2-Z3	барьер, защита от опасного прикосновения для FH2-3	0,045	1
OEZ:14379	OD-FH2-KR	защитная рама для FH2-3	0,036	1
OEZ:19557	OD-FH3-AL60	адаптер к сборным шинам, расстояние 60 мм, толщина сборных шин 5 ÷ 12 мм, для FH3	1,600	1
OEZ:14388	OD-FH3-KP1	крышка соединительного пространства для FH3-1	0,075	1
OEZ:14387	OD-FH3-KP3	крышка соединительного пространства для FH3-3	0,210	1
OEZ:14390	OD-FH3-Z3	барьер, защита от опасного прикосновения для FH3-3	0,040	1
OEZ:14386	OD-FH3-KR	защитная рама для FH3-3	0,036	1
OEZ:18230	OD-FH123-VU	вставка для запирания для висячего замка для FH1, FH2, FH3	0,006	1
OEZ:17266	OD-FH123-SS24	соединительный комплект для составления 2-полюсного или 4-полюсного разъединителя нагрузки для FH1, FH2, FH3	0,049	1
OEZ:12929	OD-FH-SK	дистанционная сигнализация положения крышки, перекидной контакт, длина кабеля 1 м	0,031	1

**Запасные части**

OEZ:33724	ND-FH1-V1	1-полюсная крышка без сигнализации состояния предохранителей, типоразмер 1	0,260	1
OEZ:33723	ND-FH1-V3	1-полюсная крышка без сигнализации состояния предохранителей, типоразмер 1	0,614	1
OEZ:18682	ND-FH1-VS1	1-полюсная крышка с сигнализацией состояния предохранителей, составной частью является кабель с разъёмом	0,276	1
OEZ:18683	ND-FH1-VS3	1-полюсная крышка с сигнализацией состояния предохранителей, составной частью является кабель с разъёмом	0,649	1
OEZ:33511	ND-FH1-VL3	1-полюсная крышка со световой сигнализацией состояния предохранителей, типоразмер 1	0,669	1
OEZ:33726	ND-FH2-V1	1-полюсная крышка без сигнализации состояния предохранителей, типоразмер 2	0,291	1
OEZ:33725	ND-FH2-V3	1-полюсная крышка без сигнализации состояния предохранителей, типоразмер 2	0,729	1
OEZ:18684	ND-FH2-VS1	1-полюсная крышка с сигнализацией состояния предохранителей, составной частью является кабель с разъёмом	0,307	1
OEZ:18685	ND-FH2-VS3	1-полюсная крышка с сигнализацией состояния предохранителей, составной частью является кабель с разъёмом	0,764	1
OEZ:33512	ND-FH2-VL3	1-полюсная крышка со световой сигнализацией состояния предохранителей, типоразмер 2	0,805	1
OEZ:33728	ND-FH3-V1	1-полюсная крышка без сигнализации состояния предохранителей, типоразмер 3	0,342	1
OEZ:33727	ND-FH3-V3	1-полюсная крышка без сигнализации состояния предохранителей, типоразмер 3	1,18	1
OEZ:18686	ND-FH3-VS1	1-полюсная крышка с сигнализацией состояния предохранителей, составной частью является кабель с разъёмом	0,358	1
OEZ:18687	ND-FH3-VS3	1-полюсная крышка с сигнализацией состояния предохранителей, составной частью является кабель с разъёмом	0,967	1
OEZ:33513	ND-FH3-VL3	1-полюсная крышка со световой сигнализацией состояния предохранителей, типоразмер 3	1,007	1
OEZ:33519	ND-FH-SZ10	разъём для 1-полюсного разъединителя нагрузки с дистанционной сигнализацией состояния предохранителей, без кабеля, с 3 пинами	0,028	1
OEZ:33520	ND-FH-SZ13	разъём для 1-полюсного разъединителя нагрузки с дистанционной сигнализацией состояния предохранителей, без кабеля, с трехжильным кабелем	0,045	1
OEZ:33521	ND-FH-SZ30	разъём для 3-полюсного разъединителя нагрузки с дистанционной сигнализацией состояния предохранителей, без кабеля, с 9 пинами	0,038	1
OEZ:33522	ND-FH-SZ39	разъём для 3-полюсного разъединителя нагрузки с дистанционной сигнализацией состояния предохранителей, без кабеля, с девятижильным кабелем	0,055	1



LTL4a-3X3/9/1600

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>LTL4a до 1 250 A</b>				
OEZ:08213	LTL4a-1x/9/1250	1	5,6	1
OEZ:08211	LTL4a-3x/9/1250	3	16,8	1
OEZ:07886	LTL4a-3x3/9/1250	3	17,7	1

Код	Тип	Количество полюсов	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>LTL4a до 1 600 A</b>				
OEZ:14806	LTL4a-1x/9/1600	1	5,8	1
OEZ:08714	LTL4a-3x/9/1600	3	17,3	1
OEZ:08212	LTL4a-3x3/9/1600	3	18,2	1

**Принадлежности**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:10423	EMV-LTL4a	дистанционная сигнализация положения крышки для однополюсного исполнения, для LTL4a	0,009	1



FSD00-33K-FC



FSD00-33D-FC



CS-F500-3S



CS-F500-3P



CS-F500-3H

## ШИННЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РАЗЪЕДИНИТЕЛИ НАГРУЗКИ ДЛЯ НОЖЕВЫХ ПЛАВКИХ ВСТАВОК

Тип	FSD00	FSD1	FSD2	FSD3	SL3
Номинальный рабочий ток $I_e$	160 A	250 A	400 A	630 A	910 A
Номинальное рабочее напряжение $U_e$	690 V	690 V	690 V	690 V	400 V
Тепловой ток с короткозамыкающим соединителем $I_{th}$	240 A	400 A	560 A	800 A (1 000 A - ZP3/1000)	-
Категория применения	AC 400 V	AC-23B	AC-23B	AC-23B	AC-22B
	AC 500 V	AC-22B	AC-22B	AC-22B	-
	AC 690 V	AC-21B	AC-22B	AC-22B	-
	DC 250 V	DC-21B	DC-21B	DC-21B	-
Типоразмер плавкой вставки	000 (00C), 00	1	2	3	3
Расстояние сборных шин	100 mm / 185 mm	185 mm	185 mm	185 mm	185 mm
Соединительные винты	M8	M10	M12	M12	M12

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### FSD00 3-полюсное управление с расстоянием сборных шин 100 mm

OEZ:43472	FSD00-33K-F	без крышки соединительного пространства	1,181	1
OEZ:43473	FSD00-33K-FC	с крышкой соединительного пространства	1,212	1
OEZ:43474	FSD00-33K-FC-RM1	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 100/5 A, класс точности 1	1,612	1
OEZ:43476	FSD00-33K-FC-M1	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 1	1,612	1
OEZ:43475	FSD00-33K-FC-M05	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 0,5	1,612	1
OEZ:43477	FSD00-33K-FC-M05C	с крышкой соединительного пространства, калиброванные измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 0,5	1,612	1

### FSD00 1-полюсное управление с расстоянием сборных шин 185 mm

OEZ:43479	FSD00-31D-F	без крышки соединительного пространства	1,582	1
OEZ:43481	FSD00-31D-FC	с крышкой соединительного пространства	1,512	1
OEZ:43483	FSD00-31D-FC-RM1	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 100/5 A, класс точности 1	2,012	1
OEZ:43487	FSD00-31D-FC-M1	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 1	2,012	1
OEZ:43485	FSD00-31D-FC-M05	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 0,5	2,012	1
OEZ:43489	FSD00-31D-FC-M05C	с крышкой соединительного пространства, калиброванные измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 0,5	2,012	1

### FSD00 3-полюсное управление с расстоянием сборных шин 185 mm

OEZ:43480	FSD00-33D-F	без крышки соединительного пространства	1,622	1
OEZ:43482	FSD00-33D-FC	с крышкой соединительного пространства	1,652	1
OEZ:43484	FSD00-33D-FC-RM1	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 100/5 A, класс точности 1	2,052	1
OEZ:43488	FSD00-33D-FC-M1	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 1	2,052	1
OEZ:43486	FSD00-33D-FC-M05	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 0,5	2,052	1
OEZ:43490	FSD00-33D-FC-M05C	с крышкой соединительного пространства, калиброванные измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 0,5	2,052	1

### Присоединительные комплекты

OEZ:43421	CS-F500-3H	соединительные крюки для FSD00, FSR00, комплект 3 шт.	0,053	1
OEZ:43425	CS-F500-3S	накладные зажимы для FSD00, FSR00, присоединение проводов Cu 2,5 ÷ 70 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,110	1
OEZ:43423	CS-F500-3P1	призматические зажимы для FSD00, FSR00, присоединение проводов Cu/Al 10 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,102	1



OD-FSD00-DA



OD-FH123-VU



OD-FH-SK



OD-FSD00-KPK



OD-FSD00-VK



OD-FSD00-TL

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Принадлежности</b>				
OEZ:43429	OD-FSD00-DA	адаптер к сборным шинам, расстояние 185 mm, для FSD00-33K	0,707	1
OEZ:43428	OD-FSD00-DA	адаптер к сборным шинам, расстояние 185 mm, для FSD00-3.D, FSR00	0,730	1
OEZ:18230	OD-FH123-VU	вставка для запираения, для висячего замка, для FH1, FH2, FH3, FSD00	0,006	1
OEZ:12929	OD-FH-SK	дистанционная сигнализация положения крышки, перекидной контакт, длина кабеля 1 m	0,031	1
OEZ:43432	OD-FSD00-KPK	крышка соединительного пространства, для FSD00-33K	0,062	1
OEZ:43426	OD-FSD00-KPD	крышка соединительного пространства, для FSD00-3.D, FSR00	0,077	1
OEZ:43433	OD-FSD00-VK	выравнивающая крышка, для FSD00-33K	0,143	1
OEZ:43427	OD-FSD00-DK	удлинительная крышка, для FSD00, FSR00	0,079	1
OEZ:43431	OD-FSD00-TL	тяга трехполюсного управления, для FSD00-31D, комплект 2 шт.	0,045	1
OEZ:43434	OD-FSD00-KMK	крышка свободного пространства, для FSD00-33K	0,102	1
OEZ:43435	OD-FSD00-KMD	крышка свободного пространства, для FSD00-3.D	0,148	1

**Запасные части**

OEZ:43436	OD-FSD00-V1	крышка, типоразмер 00, для FSD00-31..	0,048	1
-----------	-------------	---------------------------------------	-------	---



Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>FSD1 1-полюсное управление</b>				
OEZ:43333	FSD1-31-LM	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	3,82	1
OEZ:43334	FSD1-31-LM-Z	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами, выдвижные держатели	3,79	1
OEZ:43337	FSD1-31-LW	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845	3,71	1
OEZ:43338	FSD1-31-LW-Z	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845, выдвижные держатели	3,68	1
<b>FSD2 1-полюсное управление</b>				
OEZ:43343	FSD2-31-LM	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	4,12	1
OEZ:43344	FSD2-31-LM-Z	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами, выдвижные держатели	4,09	1
OEZ:43347	FSD2-31-LW	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845	3,94	1
OEZ:43348	FSD2-31-LW-Z	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845, выдвижные держатели	3,91	1
<b>FSD3, SL3 1-полюсное управление</b>				
OEZ:43357	FSD3-31-LM	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	4,71	1
OEZ:43359	FSD3-31-LW	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845	4,54	1
OEZ:00275	SL3-3x/910/HA	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	13,0	1
<b>FSD1 3-полюсное управление</b>				
OEZ:43335	FSD1-33-LM	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	3,93	1
OEZ:43339	FSD1-33-LW	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845	3,82	1
<b>FSD2 3-полюсное управление</b>				
OEZ:43345	FSD2-33-LM	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	4,23	1
OEZ:43349	FSD2-33-LW	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845	4,05	1
<b>FSD3, SL3 3-полюсное управление</b>				
OEZ:43358	FSD3-33-LM	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	4,82	1
OEZ:43360	FSD3-33-LW	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845	4,65	1
OEZ:00276	SL3-3x3/910/HA	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	13,0	1
<b>Разъединители нагрузки для шинных систем, 1-полюсное управление</b>				
OEZ:43340	FSD1-31-LL		3,36	1
OEZ:43341	FSD1-31-LL-Z	с выдвижными ручками	3,33	1
OEZ:43350	FSD2-31-LL		3,36	1
OEZ:43351	FSD2-31-LL-Z	с выдвижными ручками	3,33	1
OEZ:43361	FSD3-31-LL		3,54	1
<b>Разъединители нагрузки для шинных систем, 3-полюсное управление</b>				
OEZ:43342	FSD1-33-LL		3,47	1
OEZ:43352	FSD2-33-LL		3,47	1
OEZ:43362	FSD3-33-LL		3,65	1
<b>Присоединительный комплект</b>				
OEZ:43556	CS-FS123-WD	для прямого присоединения параллельных проводов 2x 240 mm <sup>2</sup> , для FSD1,2,3; FSR1,2,3	0,720	1
<b>Принадлежности</b>				
OEZ:43557	OD-FSD123-S	дистанционная сигнализация состояния предохранителей, перекидной контакт, для FSD1,2,3	0,063	1
OEZ:43562	OD-FSD123-SK	дистанционная сигнализация положения крышки, перекидной контакт, для FSD1,2,3	0,002	1
OEZ:43563	OD-FSD123-TL	тяга трехполюсного управления, для FSD1-31, FSD2-31, FSD3-31	0,120	1
OEZ:43564	OD-FSD123-KPK	крышка соединительного пространства, для FSD1,2,3	0,075	1
OEZ:43565	OD-FS123-KP	крышка соединительного пространства, для FSD1,2,3; FSR1,2,3	0,145	1
OEZ:43558	OD-FSD12-VZ	крышка для заземления вывода, для FSD1,2	0,415	1
OEZ:43559	OD-FSD3-VZ	крышка для заземления вывода, для FSD3	0,415	1
OEZ:43560	OD-FSD12-VP	крышка для параллельного вывода, для FSD1,2	0,170	1
OEZ:43561	OD-FSD3-VP	крышка для параллельного вывода, для FSD3	0,170	1
OEZ:43407	OD-FSD12-VS	крышка со световой сигнализацией состояния предохранителей, для FSD1,2	0,170	1
OEZ:43408	OD-FSD3-VS	крышка со световой сигнализацией состояния предохранителей, для FSD3	0,170	1
OEZ:43566	OD-FS123-KM	крышка свободного пространства, ширина 100 mm, для FSD1,2,3; FSR1,2,3	0,230	1
OEZ:43567	OD-FS123-CM	прихват крышки свободного пространства, для FSD1,2,3; FSR1,2,3, комплект 4 шт.	0,006	1
OEZ:43646	OD-FSD123-VU	вставка для запираения, для FSD1,2,3	0,008	1
OEZ:11811	HP-SE/L	адаптер для параллельного вывода, In 100 A, для FSD1,2,3	0,350	1
OEZ:09061	HP-KS	кабельный наконечник, для HP-SE	0,165	1





FSR00-3D-FC



CS-F500-3S



CS-F500-3P



CS-F500-3H



OD-F500-KPD



OD-F500-DK

## ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РЕЙКИ ДЛЯ НОЖЕВЫХ ПЛАВКИХ ВСТАВОК

Тип		FSR00	FSR1	FSR2	FSR3
Номинальный ток	$I_n$	160 A	250 A	400 A	630 A
Номинальное напряжение	$U_n$	690 V	690 V	690 V	690 V
Тепловой ток с короткозамы- кающим соединителем	$I_{th}$	240 A	400 A	560 A	800 A (1 000 A - ZP3/1000)
Типоразмер плавкой вставки		000 (00C), 00	1	2	3
Ширина		50 mm	100 mm	100 mm	100 mm
Расстояние сборных шин		185 mm	185 mm	185 mm	185 mm
Соединительные винты		M8	M10	M12	M12

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>FSR00</b>				
OEZ:43466	FSR00-3D-F	без крышки соединительного пространства	1,330	1
OEZ:43467	FSR00-3D-FC	с крышкой соединительного пространства	1,360	1
OEZ:43468	FSR00-3D-FC-RM1	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 100/5 A, класс точности 1	1,840	1
OEZ:43470	FSR00-3D-M1	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 1	1,840	1
OEZ:43469	FSR00-3D-FC-M05	с крышкой соединительного пространства, измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 0,5	1,840	1
OEZ:43471	FSR00-3D-FC-M05C	с крышкой соединительного пространства, калиброванные измерительные трансформаторы, коэффициент трансформации 200/5 A, класс точности 0,5	1,840	1

## Присоединительные комплекты

OEZ:43421	CS-F500-3H	соединительные крюки для FSD00, FSR00, комплект 3 шт.	0,053	1
OEZ:43425	CS-F500-3S	накладные зажимы для FSD00, FSR00, присоединение проводов Cu 2,5 ÷ 70 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,110	1
OEZ:43423	CS-F500-3P1	призматические зажимы для FSD00, FSR00, присоединение проводов Cu/Al 10 ÷ 95 mm <sup>2</sup> , комплект 3 шт.	0,102	1

## Принадлежности

OEZ:43428	OD-F500-DA	адаптер к сборным шинам, расстояние 185 mm, для FSD00-3.D, FSR00	0,730	1
OEZ:43426	OD-F500-KPD	крышка соединительного пространства, для FSD00-3.D, FSR00	0,077	1
OEZ:43427	OD-F500-DK	удлинительная крышка, для FSD00, FSR00	0,079	1
OEZ:43430	OD-FSR00-K	крышка предохранителя для, FSR00-3D, комплект 3 шт.	0,056	1



FSR2-3K-LW



FSR2-3K-LM

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>FSR1</b>				
OEZ:43363	FSR1-3K-LM	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	2,690	1
OEZ:43364	FSR1-3K-LW	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845	2,580	1
OEZ:43365	FSR1-3K-LL	разъединитель нагрузки для шинных систем	2,230	1
<b>FSR2</b>				
OEZ:43366	FSR2-3K-LM	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	2,980	1
OEZ:43367	FSR2-3K-LW	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845	2,810	1
OEZ:43368	FSR2-3K-LL	разъединитель нагрузки для шинных систем	2,230	1
<b>FSR3</b>				
OEZ:43371	FSR3-3K-LM	выводные зажимы: запрессовочные гайки с винтами	3,540	1
OEZ:43372	FSR3-3K-LW	выводные зажимы: V-зажимы для хомута 5845	3,360	1
OEZ:43373	FSR3-3K-LL	разъединитель нагрузки для шинных систем	2,380	1





CS-FS123-WD



OD-FS123-KP



HP-SE/K



HP-KS

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

**Присоединительный комплект**

OEZ:43556	CS-FS123-WD	для прямого присоединения параллельных проводов 2х 240 mm <sup>2</sup> , для FSD1,2,3; FSR1,2,3	0,720	1
-----------	-------------	---	-------	---

**Принадлежности**

OEZ:43565	OD-FS123-KP	крышка соединительного пространства, для FSD1,2,3; FSR1,2,3	0,145	1
OEZ:43566	OD-FS123-KM	крышка свободного пространства ширина, 100 mm, для FSD1,2,3; FSR1,2,3	0,230	1
OEZ:43567	OD-FS123-CM	прихват крышки свободного пространства, для FSD1,2,3; FSR1,2,3, комплект 4 шт.	0,006	1
OEZ:43388	NL-FSD12-31	надстройка разъединителя нагрузки, 1-полюсное исполнение, для FSR1, 2	1,560	1
OEZ:43389	NL-FSD12-33	надстройка разъединителя нагрузки, 3-полюсное исполнение, для FSR1, 2	1,670	1
OEZ:43390	NL-FSD3-31	надстройка разъединителя нагрузки, 1-полюсное исполнение, для FSR3	1,560	1
OEZ:43391	NL-FSD3-33	надстройка разъединителя нагрузки, 3-полюсное исполнение, для FSR3	1,670	1
OEZ:11810	HP-SE/K	адаптер для параллельного вывода, In 100 A, для FSR1,2,3	0,340	1
OEZ:09061	HP-KS	кабельный наконечник, для HP-SE	0,165	1



MA15-FS123-400/5/1



OD-MA-3DV22

**ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ АДАПТЕРЫ ДЛЯ ШИННЫХ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

**МА**

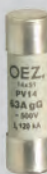
OEZ:43698	MA15-FS123-250/5/1	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 15 VA, коэффициент трансформации 250/5 A, класс точности 1, некалиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43699	MA15-FS123-400/5/1	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 15 VA, коэффициент трансформации 400/5 A, класс точности 1, некалиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43700	MA15-FS123-600/5/1	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 15 VA, коэффициент трансформации 600/5 A, класс точности 1, некалиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43701	MA10-FS123-250/5/0,5	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 10 VA, коэффициент трансформации 250/5 A, класс точности 0,5, некалиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43702	MA10-FS123-400/5/0,5	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 10 VA, коэффициент трансформации 400/5 A, класс точности 0,5, некалиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43703	MA10-FS123-600/5/0,5	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 10 VA, коэффициент трансформации 600/5 A, класс точности 0,5, некалиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43704	MA10-FS123-250/5/0,5C	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 10 VA, коэффициент трансформации 250/5 A, класс точности 0,5, калиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43705	MA10-FS123-400/5/0,5C	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 10 VA, коэффициент трансформации 400/5 A, класс точности 0,5, калиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43706	MA10-FS123-600/5/0,5C	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 10 VA, коэффициент трансформации 600/5 A, класс точности 0,5, калиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43707	MA10-FS123-300/5/0,5S	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 10 VA, коэффициент трансформации 300/5 A, класс точности 0,5S, некалиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43708	MA10-FS123-400/5/0,5S	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 10 VA, коэффициент трансформации 400/5 A, класс точности 0,5S, некалиброванные трансформаторы	1,620	1
OEZ:43709	MA10-FS123-600/5/0,5S	измерительный адаптер для FSD 1,2,3, FSR1,2,3 мощность 10 VA, коэффициент трансформации 600/5 A, класс точности 0,5S, некалиброванные трансформаторы	1,620	1

**Принадлежности**

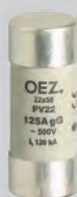
OEZ:20369	OD-MA-3DV22	дистанционный вкладыш для montáž samotných transformátorů, комплект 3 шт.	0,280	1
-----------	-------------	---	-------	---



PV10 32A gG



PV14 63A gG



PV22 125A gG

## ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ PV

Тип		PVA10, PV10	PV14	PV22
Номинальное напряжение	$U_n$	AC 400 V, 500 V DC 250 V	AC 400 V, 500 V, 690 V DC 250 V	AC 400 V, 500 V, 690 V DC 250 V
Номинальный ток	$I_n$	0,25 ÷ 32 A	0,25 ÷ 63 A	16 ÷ 125 A
Характеристика		gG, aM	gG, aM	gG, aM
Типоразмер плавкой вставки		10x38	14x51	22x58

## Характеристика gG

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>10 x 38</b>			
OEZ:40748	PVA10 2A gG	0,008	20
OEZ:40749	PVA10 4A gG	0,008	20
OEZ:40750	PVA10 6A gG	0,008	20
OEZ:40751	PVA10 8A gG	0,008	20
OEZ:40752	PVA10 10A gG	0,008	20
OEZ:40753	PVA10 12A gG	0,008	20
OEZ:06703	PV10 16A gG	0,011	20
OEZ:06705	PV10 20A gG	0,011	20
OEZ:06707	PV10 25A gG	0,011	20
OEZ:45387	PV10 32A gG AC 400V*	0,011	20

\*  $U_n$  = AC 400 V

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>14 x 51</b>			
OEZ:06714	PV14 2A gG*	0,020	10
OEZ:06716	PV14 4A gG*	0,020	10
OEZ:06718	PV14 6A gG*	0,020	10
OEZ:06720	PV14 8A gG*	0,020	10
OEZ:06722	PV14 10A gG*	0,025	10
OEZ:06724	PV14 12A gG*	0,020	10
OEZ:06726	PV14 16A gG*	0,020	10
OEZ:06728	PV14 20A gG*	0,025	10
OEZ:06730	PV14 25A gG*	0,025	10
OEZ:06732	PV14 32A gG*	0,025	10
OEZ:06734	PV14 40A gG	0,026	10
OEZ:06736	PV14 50A gG	0,026	10
OEZ:06738	PV14 63A gG	0,026	10

\*  $U_n$  = AC 690 V

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>22 x 58</b>			
OEZ:06740	PV22 16A gG*	0,054	10
OEZ:06742	PV22 20A gG*	0,054	10
OEZ:06744	PV22 25A gG*	0,054	10
OEZ:06746	PV22 32A gG*	0,054	10
OEZ:06748	PV22 40A gG*	0,054	10
OEZ:06750	PV22 50A gG*	0,054	10
OEZ:06752	PV22 63A gG	0,054	10
OEZ:06754	PV22 80A gG	0,054	10
OEZ:06756	PV22 100A gG	0,054	10
OEZ:18271	PV22 125A gG	0,054	10

\*  $U_n$  = AC 690 V

## Характеристика aM

<b>10 x 38</b>			
OEZ:40758	PVA10 0,25A aM	0,008	20
OEZ:40759	PVA10 0,5A aM	0,008	20
OEZ:40760	PVA10 1A aM	0,008	20
OEZ:40761	PVA10 2A aM	0,008	20
OEZ:40762	PVA10 4A aM	0,008	20
OEZ:40763	PVA10 6A aM	0,008	20
OEZ:40764	PVA10 8A aM	0,008	20
OEZ:40765	PVA10 10A aM	0,008	20
OEZ:40766	PVA10 12A aM	0,008	20
OEZ:06704	PV10 16A aM	0,011	20
OEZ:06706	PV10 20A aM**	0,011	20
OEZ:06708	PV10 25A aM**	0,011	20
OEZ:06710	PV10 32A aM**	0,011	20

\*\*  $U_n$  = AC 400 V

<b>14 x 51</b>			
OEZ:06711	PV14 0,25A aM*	0,020	10
OEZ:06712	PV14 0,5A aM*	0,020	10
OEZ:06713	PV14 1A aM*	0,020	10
OEZ:06715	PV14 2A aM*	0,020	10
OEZ:06717	PV14 4A aM*	0,020	10
OEZ:06719	PV14 6A aM*	0,020	10
OEZ:06721	PV14 8A aM*	0,020	10
OEZ:06723	PV14 10A aM*	0,020	10
OEZ:06725	PV14 12A aM*	0,020	10
OEZ:06727	PV14 16A aM	0,020	10
OEZ:06729	PV14 20A aM	0,020	10
OEZ:06731	PV14 25A aM	0,020	10
OEZ:06733	PV14 32A aM	0,020	10
OEZ:06735	PV14 40A aM	0,020	10
OEZ:06737	PV14 50A aM**	0,020	10
OEZ:06739	PV14 63A aM**	0,020	10

\*  $U_n$  = AC 690 V\*\*  $U_n$  = AC 400 V

<b>22 x 58</b>			
OEZ:06741	PV22 16A aM*	0,060	10
OEZ:06743	PV22 20A aM*	0,060	10
OEZ:06745	PV22 25A aM*	0,060	10
OEZ:06747	PV22 32A aM*	0,060	10
OEZ:06749	PV22 40A aM*	0,060	10
OEZ:06751	PV22 50A aM*	0,060	10
OEZ:06753	PV22 63A aM	0,060	10
OEZ:06755	PV22 80A aM	0,060	10
OEZ:06757	PV22 100A aM	0,060	10
OEZ:06758	PV22 125A aM**	0,060	10

\*  $U_n$  = AC 690 V\*\*  $U_n$  = AC 400 V

ZPV10



KV



## КОРТОКЗАМЫКАЮЩИЕ СОЕДИНИТЕЛИ ZP

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:13197	ZPV10	In 32 A, типоразмер 10x38 мм, для OPVP10	0,007	10
OEZ:13198	ZPV14	In 63 A, типоразмер 14x51 мм, для OPVP14	0,016	10
OEZ:13199	ZPV22	In 125 A, типоразмер 22x58 мм, для OPVP22	0,046	10
OEZ:08609	ZPT22	In 63 A, типоразмер 22x127 мм, для OPT22	0,097	10

## КЛЕЩИ ДЛЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

OEZ:06687	KV	клещи для цилиндрических предохранителей для PVA10, PV10, PV14, PV22	0,020	1
-----------	----	--	-------	---



PNA00 125A gG



PNA1 200A gG



PN3 630A gG

## ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ PNA, характеристика gG

Тип	PNA000	PNA00	PNA1	PNA2	PNA3, PN3	PN4a
Номинальное напряжение	$U_n$ AC 400 V, 500 V DC 250 V	AC 500 V DC 250 V	AC 500 V DC 440 V	AC 500 V DC 440 V	AC 500 V DC 250 V, 440 V	AC 500 V DC 250 V
Номинальный ток	$I_n$ 6 ÷ 160 A	125 ÷ 160 A	16 ÷ 250 A	35 ÷ 400 A	200 ÷ 630 A	630 ÷ 1 600 A
Характеристика	gG	gG	gG	gG	gG	gG
Типоразмер плавкой вставки	000 (00C)	00	1	2	3	4a

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### PNA000

OEZ:40477	PNA000 6A gG	0,13	3
OEZ:40478	PNA000 10A gG	0,13	3
OEZ:40479	PNA000 16A gG	0,13	3
OEZ:40480	PNA000 20A gG	0,13	3
OEZ:40481	PNA000 25A gG	0,13	3
OEZ:40482	PNA000 32A gG	0,13	3
OEZ:40483	PNA000 35A gG	0,13	3
OEZ:40484	PNA000 40A gG	0,13	3
OEZ:40485	PNA000 50A gG	0,13	3
OEZ:40486	PNA000 63A gG	0,13	3
OEZ:40487	PNA000 80A gG	0,13	3
OEZ:40488	PNA000 100A gG	0,13	3
OEZ:40489	PNA000 125A gG	0,16	3
OEZ:40490	PNA000 160A gG*	0,16	3

\*  $U_n$  = AC 400 V

### PNA00

OEZ:40513	PNA00 125A gG	0,21	3
OEZ:40514	PNA00 160A gG	0,21	3

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### PNA1

OEZ:40428	PNA1 16A gG	0,29	3
OEZ:40429	PNA1 20A gG	0,29	3
OEZ:40430	PNA1 25A gG	0,29	3
OEZ:40431	PNA1 32A gG	0,30	3
OEZ:40432	PNA1 35A gG	0,30	3
OEZ:40433	PNA1 40A gG	0,30	3
OEZ:40434	PNA1 50A gG	0,30	3
OEZ:40435	PNA1 63A gG	0,30	3
OEZ:40436	PNA1 80A gG	0,30	3
OEZ:40437	PNA1 100A gG	0,30	3
OEZ:40438	PNA1 125A gG	0,30	3
OEZ:40439	PNA1 160A gG	0,30	3
OEZ:40440	PNA1 200A gG	0,44	3
OEZ:40441	PNA1 224A gG	0,44	3
OEZ:40442	PNA1 250A gG	0,44	3

### PNA3

OEZ:40356	PNA3 200A gG	0,65	3
OEZ:40357	PNA3 224A gG	0,64	3
OEZ:40358	PNA3 250A gG	0,65	3
OEZ:40359	PNA3 315A gG	0,65	3
OEZ:40360	PNA3 350A gG	0,65	3
OEZ:40361	PNA3 400A gG	0,65	3
OEZ:07137	PN3 500A gG*	1,08	3
OEZ:07140	PN3 630A gG*	1,08	3

\*  $U_n$  = DC 250 V

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### PNA2

OEZ:40386	PNA2 35A gG	0,45	3
OEZ:40387	PNA2 40A gG	0,45	3
OEZ:40388	PNA2 50A gG	0,45	3
OEZ:40389	PNA2 63A gG	0,45	3
OEZ:40390	PNA2 80A gG	0,45	3
OEZ:40391	PNA2 100A gG	0,45	3
OEZ:40392	PNA2 125A gG	0,45	3
OEZ:40393	PNA2 160A gG	0,45	3
OEZ:40394	PNA2 200A gG	0,45	3
OEZ:40395	PNA2 224A gG	0,45	3
OEZ:40396	PNA2 250A gG	0,45	3
OEZ:40397	PNA2 315A gG	0,45	3
OEZ:40398	PNA2 350A gG	0,65	3
OEZ:40399	PNA2 400A gG	0,65	3

### PN4a

OEZ:34386	PN4a 630A gG	2,00	1
OEZ:34387	PN4a 800A gG	2,00	1
OEZ:34388	PN4a 1000A gG	2,00	1
OEZ:34389	PN4a 1250A gG	2,00	1
OEZ:34390	PN4a 1600A gG	2,00	1



PNA2 400A aM

## ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ PNA, характеристика aM

Тип	PNA000	PNA00	PNA1	PNA2	PNA3
Номинальное напряжение	$U_n$ AC 500 V DC 250 V	AC 500 V DC 250 V	AC 690 V DC 250 V	AC 690 V DC 250 V	AC 690 V DC 250 V
Номинальный ток	$I_n$ 6 ÷ 100 A	100 ÷ 160 A	63 ÷ 250 A	125 ÷ 400 A	315 ÷ 630 A
Характеристика	aM	aM	aM	aM	aM
Типоразмер плавкой вставки	000 (00C)	00	1	2	3

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### PNA000

OEZ:40491	PNA000 6A aM	0,13	3
OEZ:40492	PNA000 10A aM	0,13	3
OEZ:40494	PNA000 16A aM	0,13	3
OEZ:40495	PNA000 20A aM	0,13	3
OEZ:40496	PNA000 25A aM	0,13	3
OEZ:40497	PNA000 32A aM	0,13	3
OEZ:40498	PNA000 40A aM	0,13	3
OEZ:40499	PNA000 50A aM	0,13	3
OEZ:40500	PNA000 63A aM	0,13	3
OEZ:40501	PNA000 80A aM	0,13	3
OEZ:40502	PNA000 100A aM	0,13	3

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### PNA00

OEZ:40515	PNA00 100A aM	0,19	3
OEZ:40516	PNA00 125A aM	0,19	3
OEZ:40517	PNA00 160A aM	0,19	3

### PNA1

OEZ:40443	PNA1 63A aM	0,30	3
OEZ:40444	PNA1 80A aM	0,30	3
OEZ:40445	PNA1 100A aM	0,44	3
OEZ:40446	PNA1 125A aM	0,44	3
OEZ:40447	PNA1 160A aM	0,44	3
OEZ:40448	PNA1 200A aM	0,44	3
OEZ:40449	PNA1 250A aM	0,44	3

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### PNA2

OEZ:40400	PNA2 125A aM	0,44	3
OEZ:40401	PNA2 160A aM	0,44	3
OEZ:40402	PNA2 200A aM	0,44	3
OEZ:40403	PNA2 250A aM	0,44	3
OEZ:40404	PNA2 315A aM	0,65	3
OEZ:40405	PNA2 400A aM	0,65	3

### PNA3

OEZ:40364	PNA3 315A aM	0,65	3
OEZ:40365	PNA3 400A aM	0,65	3
OEZ:40366	PNA3 500A aM	1,00	3
OEZ:40367	PNA3 630A aM	1,00	3



PHNA000 35A gG



PHNA1 200A gG



PHNA2 200A gG

## ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ PHNA

Тип		PHNA000	PHNA00	PHNA1	PHNA2	PHNA3	PHN4a
Номинальное напряжение	$U_n$	AC 690 V DC 250 V	AC 690 V DC 250 V	AC 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 250 V
Номинальный ток	$I_n$	6 ÷ 50 A	80 ÷ 100 A	50 ÷ 200 A	100 ÷ 315 A	250 ÷ 500 A	630 ÷ 1 000 A
Характеристика		gG	gG	gG	gG	gG	gG
Типоразмер плавкой вставки		000 (00C)	00	1	2	3	4a

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## PHNA000

OEZ:40503	PHNA000 6A gG	0,14	3
OEZ:40504	PHNA000 10A gG	0,14	3
OEZ:40505	PHNA000 16A gG	0,14	3
OEZ:40506	PHNA000 20A gG	0,14	3
OEZ:40507	PHNA000 25A gG	0,14	3
OEZ:40508	PHNA000 32A gG	0,14	3
OEZ:40509	PHNA000 35A gG	0,14	3
OEZ:40510	PHNA000 40A gG	0,14	3
OEZ:40511	PHNA000 50A gG	0,14	3

## PHNA00

OEZ:40518	PHNA00 80A gG	0,20	3
OEZ:40519	PHNA00 100A gG	0,20	3

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## PHNA1

OEZ:40450	PHNA1 50A gG	0,30	3
OEZ:40451	PHNA1 63A gG	0,30	3
OEZ:40452	PHNA1 80A gG	0,30	3
OEZ:40453	PHNA1 100A gG	0,30	3
OEZ:40454	PHNA1 125A gG	0,30	3
OEZ:40455	PHNA1 160A gG	0,30	3
OEZ:40456	PHNA1 200A gG	0,43	3

## PHNA2

OEZ:40406	PHNA2 100A gG	0,43	3
OEZ:40407	PHNA2 125A gG	0,43	3
OEZ:40408	PHNA2 160A gG	0,43	3
OEZ:40409	PHNA2 200A gG	0,43	3
OEZ:40410	PHNA2 224A gG	0,66	3
OEZ:40411	PHNA2 250A gG	0,68	3
OEZ:40412	PHNA2 315A gG	0,68	3

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## PHNA3

OEZ:40368	PHNA3 250A gG	0,66	3
OEZ:40369	PHNA3 315A gG	0,66	3
OEZ:40370	PHNA3 350A gG	1,00	3
OEZ:40371	PHNA3 400A gG	1,00	3
OEZ:40372	PHNA3 500A gG	1,00	3

## PHN4a

OEZ:34391	PHN4a 630A gG	2,00	1
OEZ:34392	PHN4a 800A gG	2,00	1
OEZ:34393	PHN4a 1000A gG	2,00	1



ZP3

## КОРТОКЗАМЫКАЮЩИЕ СОЕДИНИТЕЛИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

<b>ZP/TM4a</b>				
OEZ:06401	ZP000	In 160 A, типоразмер 000, 00	0,089	3
OEZ:06402	ZP1	In 250 A, типоразмер 1	0,170	3
OEZ:06403	ZP2	In 400 A, типоразмер 2	0,218	3
OEZ:06404	ZP3	In 630 A, типоразмер 3	0,290	3
OEZ:10442	ZP3/1000	In 1 000 A, типоразмер 3	0,350	3
OEZ:10446	TM4a/1250A	In 1 250 A, типоразмер 4a	1,585	1
OEZ:14801	TM4a/1600A	In 1 600 A, типоразмер 4a	1,605	1

## СИГНАЛЬНЫЕ КОНТАКТЫ для дистанционной сигнализации состояния предохранителей

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

OEZ:06528	VL50	для ножевых предохранителей и для предохранителей для защиты полупроводников P5.R06, P50T06, P5.U06, P51V06	0,015	1
-----------	------	---	-------	---

## ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ РУЧКИ

OEZ:06405	D1PH	с боковинами, для 1-полюсных оснований предохранителей без перегородок	0,520	1
OEZ:07372	DP	согласно IEC60269, для 1-полюсных/3-полюсных оснований предохранителей с перегородками	0,200	1
OEZ:07373	DPM	с защитным рукавом для повышения безопасности обслуживания	0,520	1



D1PH



VL50



PV510 32A gR



PV514 63A aR



PV522 125A aR



PC10 10A gPV

## ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ PV5, PC10, PT22

Тип		PV510	PV514	PV522	PC10	PT22	
Номинальное напряжение	U <sub>n</sub>	AC 690 V	6 ÷ 32 A	6 ÷ 63 A	25 ÷ 125 A	-	-
		AC 1 500 V	-	-	-	-	1 ÷ 50 A
		DC 1 000 V	-	-	-	2 ÷ 20 A	1 ÷ 50 A
		DC 700 V	-	6 ÷ 10 A	25 A	-	-
		DC 600 V	-	16 ÷ 32 A	32 A	-	-
		DC 440 V	6 ÷ 16 A	40 A	40 A	-	-
		DC 250 V	20 ÷ 32 A	50 ÷ 63 A	50 ÷ 125 A	-	-
Номинальный ток	I <sub>n</sub>	6 ÷ 32 A	6 ÷ 63 A	25 ÷ 125 A	2 ÷ 20 A	1 ÷ 50 A	
Характеристика		gR	gR, aR	gR, aR	gPV	gR/gS, gR, aR	
Типоразмер плавкой вставки		10x38	14x51	22x58	10x38	22x127	

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### PV510

OEZ:15200	PV510 6A gR	0,010	20
OEZ:15202	PV510 10A gR	0,010	20
OEZ:15203	PV510 12A gR	0,010	20
OEZ:15204	PV510 16A gR	0,010	20
OEZ:15205	PV510 20A gR	0,010	20
OEZ:15206	PV510 25A gR	0,010	20
OEZ:15207	PV510 32A gR	0,010	20

### PC10

OEZ:41235	PC10 2A gPV	0,010	20
OEZ:41236	PC10 4A gPV	0,010	20
OEZ:41237	PC10 6A gPV	0,010	20
OEZ:41238	PC10 8A gPV	0,010	20
OEZ:41239	PC10 10A gPV	0,010	20
OEZ:41240	PC10 12A gPV	0,010	20
OEZ:41241	PC10 16A gPV	0,010	20
OEZ:41242	PC10 20A gPV	0,010	20

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### PV514

OEZ:08660	PV514 6A gR	0,030	10
OEZ:08670	PV514 10A gR	0,030	10
OEZ:08664	PV514 16A gR	0,030	10
OEZ:08665	PV514 20A gR	0,030	10
OEZ:08666	PV514 25A gR	0,030	10
OEZ:08667	PV514 32A gR	0,030	10
OEZ:08669	PV514 40A gR	0,030	10
OEZ:08661	PV514 50A gR	0,030	10
OEZ:08662	PV514 63A aR	0,030	10

### PT22

OEZ:08601	PT22 1A gR/gS	0,096	5
OEZ:08598	PT22 2A gR/gS	0,096	5
OEZ:08342	PT22 4A gR/gS	0,096	5
OEZ:08341	PT22 6A gR/gS	0,096	5
OEZ:08340	PT22 10A gR/gS	0,096	5

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### PV522

OEZ:13790	PV522 25A gR	0,060	10
OEZ:13791	PV522 32A gR	0,060	10
OEZ:13792	PV522 40A gR	0,060	10
OEZ:13793	PV522 50A gR	0,060	10
OEZ:13794	PV522 63A gR	0,060	10
OEZ:13795	PV522 80A gR	0,060	10
OEZ:13796	PV522 100A gR	0,060	10
OEZ:13797	PV522 125A aR	0,060	10

### PT22

OEZ:08339	PT22 16A gR/gS	0,096	5
OEZ:08338	PT22 20A gR/gS	0,096	5
OEZ:08668	PT22 25A gR/gS	0,096	5
OEZ:08663	PT22 32A gR/gS	0,096	5
OEZ:08337	PT22 40A gR	0,096	5
OEZ:08343	PT22 50A aR	0,096	5



P51R06 160A aR



P51U06 100A aR

## НОЖЕВЫЕ ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ P51

Тип		P51R06	P51U06	P51V06
Номинальное напряжение	$U_n$	AC 500 V, 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 440 V
Номинальный ток	$I_n$	6 ÷ 160 A	63 ÷ 315 A	250 ÷ 630 A
Характеристика		gR, aR	gR, aR	aR
Типоразмер плавкой вставки		000	1	2

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### P51R06

OEZ:06632	P51R06 6A gR	0,130	3
OEZ:06633	P51R06 10A gR	0,130	3
OEZ:06634	P51R06 16A gR	0,130	3
OEZ:06635	P51R06 20A gR	0,130	3
OEZ:06636	P51R06 25A gR	0,130	3
OEZ:06637	P51R06 32A gR	0,130	3
OEZ:06638	P51R06 40A gR	0,130	3
OEZ:06639	P51R06 50A gR	0,130	3
OEZ:06640	P51R06 63A gR	0,130	3
OEZ:06641	P51R06 80A aR	0,130	3
OEZ:06642	P51R06 100A aR	0,130	3
OEZ:06643	P51R06 125A aR	0,130	3
OEZ:06644	P51R06 160A aR*	0,130	3

\*  $U_n$  = AC 500 V

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### P51U06

OEZ:10558	P51U06 63A gR	0,130	3
OEZ:10559	P51U06 80A gR	0,130	3
OEZ:10560	P51U06 100A aR	0,130	3
OEZ:10561	P51U06 125A aR	0,130	3
OEZ:11201	P51U06 160A aR	0,130	3
OEZ:11202	P51U06 200A aR	0,130	3
OEZ:11203	P51U06 250A aR	0,130	3
OEZ:11204	P51U06 315A aR	0,130	3

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### P51V06

OEZ:35990	P51V06 250A aR	0,530	3
OEZ:35991	P51V06 315A aR	0,530	3
OEZ:35992	P51V06 350A aR	0,530	3
OEZ:35993	P51V06 400A aR	0,530	3
OEZ:35994	P51V06 450A aR	0,530	3
OEZ:35995	P51V06 500A aR	0,530	3
OEZ:35996	P51V06 550A aR	0,530	3
OEZ:35997	P51V06 630A aR	0,530	3





P50N06 125A aR



P50R06 160A aR



P50T06 400A aR



P50U06 630A aR

## ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ С РЕЗЬБОВЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ P5. ДО AC 690 V / DC 440 V

Тип	P50K06	P50N06	P50R06	P50T06	P50U06	P52U06
Номинальное напряжение $U_n$	AC 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 240 V, 440 V	AC 500 V, 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 440 V	AC 690 V DC 440 V
Номинальный ток $I_n$	10 ÷ 50 A	25 ÷ 125 A	6 ÷ 160 A	10 ÷ 400 A	100 ÷ 630 A	100 ÷ 630 A
Характеристика	gR	gR, aR	gR, aR	gR, aR	aR	aR
Типоразмер плавкой вставки	-	-	000	00	1	1
Присоединительное расстояние / соединительный винт	75 mm / M6	80 mm / M8	80 mm / M8	80 mm / M10	80 mm / M10	110 mm / M10

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## P50K06

OEZ:06593	P50K06 10A gR	0,060	3
OEZ:06594	P50K06 16A gR	0,060	3
OEZ:06595	P50K06 20A gR	0,060	3
OEZ:06596	P50K06 25A gR	0,060	3
OEZ:06597	P50K06 32A gR	0,060	3
OEZ:06598	P50K06 40A gR	0,060	3
OEZ:06599	P50K06 50A gR	0,060	3

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## P50N06

OEZ:06608	P50N06 25A gR	0,130	3
OEZ:06609	P50N06 32A gR	0,130	3
OEZ:06610	P50N06 40A gR	0,100	3
OEZ:06611	P50N06 50A gR	0,130	3
OEZ:06612	P50N06 63A gR	0,130	3
OEZ:06613	P50N06 80A aR	0,130	3
OEZ:06614	P50N06 100A aR	0,130	3
OEZ:06615	P50N06 125A aR*	0,130	3

\*  $U_n$  = DC 240 V

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## P50R06

OEZ:06618	P50R06 16A gR	0,130	3
OEZ:06619	P50R06 20A gR	0,130	3
OEZ:06620	P50R06 25A gR	0,130	3
OEZ:06621	P50R06 32A gR	0,130	3
OEZ:06622	P50R06 40A gR	0,130	3
OEZ:06623	P50R06 50A gR	0,130	3
OEZ:06624	P50R06 63A gR	0,130	3
OEZ:06625	P50R06 80A aR	0,130	3
OEZ:06626	P50R06 100A aR	0,130	3
OEZ:06627	P50R06 125A aR	0,130	3
OEZ:06628	P50R06 160A aR*	0,130	3

\*  $U_n$  = AC 500 V

## P50T06

OEZ:06646	P50T06 10A gR	0,200	3
OEZ:06647	P50T06 16A gR	0,200	3
OEZ:06648	P50T06 20A gR	0,200	3
OEZ:06649	P50T06 25A gR	0,200	3
OEZ:06650	P50T06 32A gR	0,200	3
OEZ:06651	P50T06 40A gR	0,200	3
OEZ:06652	P50T06 50A gR	0,200	3
OEZ:06653	P50T06 63A gR	0,200	3
OEZ:06654	P50T06 80A gR	0,200	3
OEZ:06655	P50T06 100A gR	0,200	3
OEZ:06656	P50T06 125A aR	0,200	3
OEZ:06657	P50T06 160A aR	0,200	3
OEZ:06658	P50T06 200A aR	0,200	3
OEZ:06659	P50T06 250A aR	0,200	3
OEZ:06660	P50T06 315A aR	0,200	3
OEZ:06661	P50T06 350A aR	0,200	3
OEZ:06662	P50T06 400A aR	0,200	3

## P50U06

OEZ:11875	P50U06 100A aR	0,390	3
OEZ:11876	P50U06 125A aR	0,390	3
OEZ:11877	P50U06 160A aR	0,390	3
OEZ:11878	P50U06 200A aR	0,390	3
OEZ:10546	P50U06 250A aR	0,390	3
OEZ:10547	P50U06 315A aR	0,390	3
OEZ:10548	P50U06 350A aR	0,390	3
OEZ:10549	P50U06 400A aR	0,390	3
OEZ:11879	P50U06 450A aR	0,390	3
OEZ:10550	P50U06 500A aR	0,390	3
OEZ:11880	P50U06 550A aR	0,390	3
OEZ:10551	P50U06 630A aR	0,390	3

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## P52U06

OEZ:14836	P52U06 100A aR DIN110	0,430	3
OEZ:14837	P52U06 125A aR DIN110	0,430	3
OEZ:14838	P52U06 160A aR DIN110	0,430	3
OEZ:11886	P52U06 200A aR DIN110	0,430	3
OEZ:10552	P52U06 250A aR DIN110	0,430	3
OEZ:10553	P52U06 315A aR DIN110	0,430	3
OEZ:10554	P52U06 350A aR DIN110	0,430	3
OEZ:10555	P52U06 400A aR DIN110	0,430	3
OEZ:14839	P52U06 450A aR DIN110	0,430	3
OEZ:10556	P52U06 500A aR DIN110	0,430	3
OEZ:14840	P52U06 550A aR DIN110	0,430	3
OEZ:10557	P52U06 630A aR DIN110	0,430	3



P40U10 400A aR



P50U10 630A aR



P50V10 700A aR



P50V16 630A aR

## ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ С РЕЗЬБОВЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ P40, P50 ДО AC 1 000 V / DC 600 V

Тип		P40U10	P50U10	P50V10
Номинальное напряжение	$U_n$	AC 1 000 V DC 600 V	AC 1 000 V DC 600 V	AC 1 000 V DC 600 V
Номинальный ток	$I_n$	32 ÷ 400 A	400 ÷ 630 A	700 A
Характеристика		gR, aR	aR	aR
Типоразмер плавкой вставки		1	1	2
Присоединительное расстояние / соединительный винт		110 mm / M10	110 mm / M10	110 mm / M10

### без сигнализации

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

#### P40U10

OEZ:09013	P40U10 32A gR	0,540	3
OEZ:09014	P40U10 40A gR	0,540	3
OEZ:09015	P40U10 50A gR	0,540	3
OEZ:09016	P40U10 63A gR	0,540	3
OEZ:06548	P40U10 80A aR	0,540	3
OEZ:13501	P40U10 100A aR	0,540	3
OEZ:06551	P40U10 125A aR	0,540	3
OEZ:06553	P40U10 160A aR	0,540	3
OEZ:06555	P40U10 200A aR	0,540	3
OEZ:06557	P40U10 250A aR	0,540	3
OEZ:06559	P40U10 315A aR	0,540	3
OEZ:11245	P40U10 350A aR	0,540	3
OEZ:06561	P40U10 400A aR	0,540	3

#### P50U10

OEZ:08677	P50U10 400A aR	0,540	3
OEZ:08657	P50U10 450A aR	0,540	3
OEZ:08654	P50U10 500A aR	0,540	3
OEZ:08655	P50U10 550A aR	0,540	3
OEZ:08656	P50U10 630A aR	0,540	3

#### P50V10

OEZ:08682	P50V10 700A aR	0,720	3
-----------	----------------	-------	---

### с сигнализацией

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

#### P40U10S

OEZ:11835	P40U10S 32A gR	0,548	3
OEZ:11834	P40U10S 40A gR	0,548	3
OEZ:11833	P40U10S 50A gR	0,548	3
OEZ:11832	P40U10S 63A gR	0,548	3
OEZ:06549	P40U10S 80A aR	0,548	3
OEZ:06550	P40U10S 100A aR	0,548	3
OEZ:06552	P40U10S 125A aR	0,548	3
OEZ:06554	P40U10S 160A aR	0,548	3
OEZ:06556	P40U10S 200A aR	0,548	3
OEZ:06558	P40U10S 250A aR	0,548	3
OEZ:06560	P40U10S 315A aR	0,548	3
OEZ:13749	P40U10S 350A aR	0,548	3
OEZ:06562	P40U10S 400A aR	0,548	3

#### P50U10S

OEZ:20519	P50U10S 400A aR	0,548	3
OEZ:08680	P50U10S 450A aR	0,548	3
OEZ:08681	P50U10S 500A aR	0,548	3
OEZ:17515	P50U10S 550A aR	0,548	3
OEZ:08571	P50U10S 630A aR	0,548	3

#### P50V10S

OEZ:08683	P50V10S 700A aR	0,725	3
-----------	-----------------	-------	---

## ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ С РЕЗЬБОВЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ P50 ДО AC 1 800 V / DC 3 000 V

Тип		P50V16	P50V16MP	P50V30
Номинальное напряжение	$U_n$	AC 1 500 V DC 1 000 V, 1 100 V	AC 1 500 V DC 1 000 V	DC 3 000 V
Номинальный ток	$I_n$	40 ÷ 630 A	630 A	315 A
Характеристика		gR, aR	aR	aR
Типоразмер плавкой вставки		2	2	2
Присоединительное расстояние / соединительный винт		170 mm / M10	190 mm / M10	330 mm / M10

### без сигнализации

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

#### P50V16

OEZ:10522	P50V16 40A gR	1,250	1
OEZ:15570	P50V16 50A gR	1,250	1
OEZ:15571	P50V16 63A gR	1,250	1
OEZ:15572	P50V16 80A aR	1,250	1
OEZ:14900	P50V16 100A aR	1,250	1
OEZ:10523	P50V16 125A aR	1,250	1
OEZ:10459	P50V16 160A aR	1,250	1
OEZ:10524	P50V16 200A aR	1,250	1
OEZ:10525	P50V16 250A aR	1,250	1
OEZ:11285	P50V16 315A aR	1,250	1
OEZ:11866	P50V16 400A aR*	1,250	1
OEZ:11817	P50V16 500A aR*	1,250	1
OEZ:08415	P50V16 630A aR*	1,250	1

\*  $U_n$  = AC 1 500 V / DC 1 000 V

#### P50V16MP

OEZ:10468	P50V16MP 630A aR	1,250	1
-----------	------------------	-------	---

#### P50V30

OEZ:11295	P50V30 315A aR	2,550	1
-----------	----------------	-------	---

### с сигнализацией

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

#### P50V16S

OEZ:17734	P50V16S 40A gR	1,260	1
OEZ:34285	P50V16S 63A gR	1,250	1
OEZ:13744	P50V16S 100A aR	1,260	1
OEZ:10515	P50V16S 125A aR	1,260	1
OEZ:10460	P50V16S 160A aR	1,260	1
OEZ:10514	P50V16S 200A aR	1,260	1
OEZ:10477	P50V16S 250A aR	1,254	1
OEZ:13625	P50V16S 315A aR	1,260	1
OEZ:14907	P50V16S 400A aR*	1,260	1
OEZ:13700	P50V16S 500A aR*	1,260	1
OEZ:13701	P50V16S 630A aR*	1,260	1

\*  $U_n$  = DC 1 000 V



S41



586506Z00



586523Z00



VL41F

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:06522	S41	сигнализационное оборудование, Un AC 690 V, длина 61,5 mm, для P50U06, P52U06	0,006	1
OEZ:06578	S42	сигнализационное оборудование, Un AC 1 000 V, длина 93 mm, для P40U10, P50U10, P50V10	0,008	1
OEZ:10450	S43	сигнализационное оборудование, Un AC 1 800 V, длина 150,5 mm, для P50V16	0,011	1
OEZ:11890	S-P50U06	дистанционная сигнализация, перекидной контакт, для P50U06 а P52U06	0,002	1
OEZ:06526	586523Z00	нижний держатель для S41, S42 а S43	0,011	1
OEZ:06527	586506Z00	верхний держатель для S41, S42 а S43	0,011	1
OEZ:06528	VL50	для ножевых предохранителей и для предохранителей для защиты полупроводников P5.R06, P50T06, P5.U06, P51V06	0,015	1
OEZ:18620	VL41F	для предохранителей для защиты полупроводников P40U10, P50U10, P50V16 и комплект S-P50U06	0,020	1



SPB00 SS



SPB2 WW



S3PB00 SS



SPF1 SS

### ОСНОВАНИЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ SPB с пластмассовой базой

Тип	SPB00	SPB1	SPB2	S3PB00	S3PB1	S3PB2
Номинальное напряжение $U_n$	690 V	690 V	690 V	690 V	690 V	690 V
Номинальный ток $I_n$	160 A	250 A	400 A	160 A	250 A	400 A
Количество полюсов	1	1	1	3	3	3
Типоразмер	00	1	2	00	1	2
Типоразмер плавкой вставки	000 (00C), 00	1 (01), 0	2 (02)	000 (00C), 00	1 (01), 0	2 (02)

#### 1-полюсное исполнение

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>SPB00</b>				
OEZ:11853	SPB00 SS	M8 - зажимные винты ввернуты	0,130	3
OEZ:17231	SPB00 VV	зажимы с V-петушками (без хомута)	0,130	3
OEZ:11855	SPB00 SV	комбинация: M8 - зажимный винт и V-петушок	0,130	3
OEZ:15805	SPB00 HH	комбинация H-зажим и H-зажим	0,157	3

#### SPB1

OEZ:10462	SPB1 SS	M10 - зажимные винты ввернуты	0,360	3
OEZ:09409	SPB1 WW	зажимы с V-петушками (без хомута)	0,360	3
OEZ:10463	SPB1 SW	комбинация: M10 - зажимный винт и V-петушок	0,360	3

#### SPB2

OEZ:10464	SPB2 SS	M10 - зажимные винты ввернуты	0,420	3
OEZ:09412	SPB2 WW	зажимы с V-петушками (без хомута)	0,420	3
OEZ:10465	SPB2 SW	комбинация: M10 - зажимный винт и V-петушок	0,420	3

#### 3-полюсное исполнение

##### S3PB00

OEZ:11859	S3PB00 SS	M8 - зажимные винты ввернуты	0,500	1
OEZ:11861	S3PB00 VV	зажимы с V-петушками (без хомута)	0,500	1
OEZ:11862	S3PB00 SV	комбинация: M8 - зажимный винт и V-петушок	0,500	1
OEZ:15803	S3PB00 HH	комбинация H-зажим и H-зажим	0,570	1

##### S3PB1

OEZ:07358	S3PB1 SS	M10 - зажимные винты ввернуты	1,200	1
OEZ:07361	S3PB1 WW	зажимы с V-петушками (без хомута)	1,200	1
OEZ:07362	S3PB1 SW	комбинация: M10 - зажимный винт и V-петушок	1,200	1

##### S3PB2

OEZ:07365	S3PB2 SS	M10 - зажимные винты ввернуты	1,400	1
OEZ:07368	S3PB2 WW	зажимы с V-петушками (без хомута)	1,400	1
OEZ:07369	S3PB2 SW	комбинация: M10 - зажимный винт и V-петушок	1,400	1

### ОСНОВАНИЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ SPF со стальной базой

Тип	SPF00	SPF1	SPF2	SPF3
Номинальное напряжение $U_n$	690 V	690 V	690 V	690 V
Номинальный ток $I_n$	160 A	250 A	400 A	630 A
Типоразмер	00	1	2	3
Типоразмер плавкой вставки	000 (00C), 00	1 (01), 0	2 (02)	3 (03)

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>SPF00</b>				
OEZ:11848	SPF00 --	зажимы с опрессованными гайками, M8 - винты приложены	0,280	3

#### SPF1

OEZ:07393	SPF1 SS	M10 - зажимные винты ввернуты	0,700	3
-----------	---------	-------------------------------	-------	---

#### SPF2

OEZ:07401	SPF2 SS	M10 - зажимные винты ввернуты	0,810	3
-----------	---------	-------------------------------	-------	---

#### SPF3

OEZ:07408	SPF3 SS	M10 - зажимные винты ввернуты	0,870	3
-----------	---------	-------------------------------	-------	---



K00



PK-SPB00/168

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОСНОВАНИЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:07353	CS-SP-3P	зажим P, накладные зажимы для 2x (1 ÷ 50) mm <sup>2</sup> Cu/Al, комплект 3 шт.	0,025	1
OEZ:16862	CS-SP-3H	зажим H, накладные зажимы для 2x (2,5 ÷ 50) mm <sup>2</sup> Cu/Al, комплект 3 шт.	0,010	1
OEZ:10418	PK-SPB00/168	крайняя перегородка для SPB00	0,034	1
OEZ:09600	PK-S3PB00/168	крайняя перегородка для S3PB00	0,035	1
OEZ:09601	PK-S3PB1/230	крайняя перегородка для S3PB1	0,550	1
OEZ:07370	PK-S3PB2/230	крайняя перегородка для S3PB2	0,070	1
OEZ:07892	K00	крышка контактов для SPB00, SPF00, S3PB00, 2 шт.	0,012	1
OEZ:07364	K1	крышка контактов для SPB1, SPF1, S3PB1, 2 шт.	0,019	1
OEZ:07371	K2	крышка контактов для SPB2, SPF2, S3PB2, 2 шт.	0,025	1



4836 N-S



4835



5837-2x240



V10



WD10-2

## V-ХОМУТЫ, КРЫШКИ И ПЕРЕХОДНЫЕ ЗАЖИМЫ

Тип	Сечение провода S [mm <sup>2</sup> ] Cu/Al				Момент затяжки [Nm]
	секторный, многожильный sm	секторный, одножильный se	круглый, многожильный rm	круглый, одножильный re	
4836 N-S	25 ÷ 120	25 ÷ 120	16 ÷ 95	16 ÷ 95	20
4835	35 ÷ 95	50 ÷ 120	10 ÷ 50	10 ÷ 50	12 ÷ 15
5845	35 ÷ 240	35 ÷ 300	16 ÷ 185	16 ÷ 240	25
5836-2x70	2x (25 ÷ 120)	2x (25 ÷ 120)	2x (16 ÷ 95)	2x (16 ÷ 95)	20
5837-2x240	2x (70 ÷ 240)	2x (95 ÷ 300)	2x (50 ÷ 120)	2x (70 ÷ 150)	30

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

## V-хомуты

OEZ:07383	4836 N-S	без изоляционной крышки	0,041	1
OEZ:38778	4835	с изоляционной крышкой	0,045	1
OEZ:20479	5845	без изоляционной крышки	0,085	1
OEZ:07382	5836-2x70	без изоляционной крышки	0,078	1
OEZ:07386	5837-2x240	без изоляционной крышки	0,167	1

## Крышки

OEZ:00021	4834SK	изоляционная крышка хомута, для 5845	0,009	1
-----------	--------	--------------------------------------	-------	---

## Переходные зажимы винт V-петушок

OEZ:07387	V8	из винта M8 на V-петушок, для 4836 N-S, 5836-2x70	0,030	15
OEZ:13146	V10	из винта M10 на V-петушок, для 4836 N-S, 5836-2x70	0,030	15
OEZ:07388	W10	из винта M10 на V-петушок, для 5845, 5837-2x240	0,042	12
OEZ:07389	W12	из винта M12 на V-петушок, для 5845, 5837-2x240	0,042	12
OEZ:08749	WD8-1	из винта 1x M8 на V-петушок 2x 240 mm <sup>2</sup> (SPF00, SPB00), для 5845, 5837-2x240	0,110	12
OEZ:08750	WD10-1	из винта 1x M10 на V-петушок 2x 240 mm <sup>2</sup> (SPF1, SPF2, SPF3, SPB1, SPB2), для 5845, 5837-2x240	0,110	12
OEZ:08751	WD8-2	из винта 2x M8 на V-петушок 2x 240 mm <sup>2</sup> (2x SPF00, 2x SPB00), для 5845, 5837-2x240	0,110	12
OEZ:08752	WD10-2	из винта 2x M10 на V-петушок 2x 240 mm <sup>2</sup> (2x SPF1, 2x SPF2, 2x SPB1, 2x SPB2), для 5845, 5837-2x240	0,120	12
OEZ:08753	WD8-3	из винта 3x M8 на V-петушок 2x 240 mm <sup>2</sup> (S3PB00, 3x SPF00, 3x SPB00), для 5845, 5837-2x240	0,130	6
OEZ:08754	WD10-3	из винта 3x M10 на V-петушок 2x 240 mm <sup>2</sup> (S3PB1, 3x SPF1, 3x SPF2, 3x SPB1, 3x SPB2), для 5845, 5837-2x240	0,160	12





SNB00 MM



SNF1

### НУЛЕВЫЕ МОСТИКИ SNB, SNF

Тип	SNB00	SNF1	SNF2
Номинальное напряжение $U_n$	690 V	690 V	690 V
Номинальный ток $I_n$	160 A	250 A	400 A
Ответственные зажимы	1x M5	2x M5	2x M5
Главное соединительное сечение	2,5 ÷ 70 mm <sup>2</sup>	25 ÷ 185 mm <sup>2</sup>	95 ÷ 240 mm <sup>2</sup>

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

#### SNB00 - Пластмассовое основание

OEZ:07412	SNB00 MM	комбинация: запрессовочные гайки, винты ввернуты	0,140	3
OEZ:11868	SNB00 VV	зажимы с V-петушками (без хомута)	0,140	3
OEZ:15576	SNB00 MV	комбинация: запрессовочная гайка M8 и V-петушок	0,140	3

#### SNF - Стальное основание

OEZ:10406	SNF1	без зажимных винтов M10	0,590	3
OEZ:10407	SNF2	без зажимных винтов M10	0,670	3



SP40T06



SP50V10

### ДЕРЖАТЕЛИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

#### SP40 с керамической базой

OEZ:06529	SP40K06	для P50K06	0,200	3
OEZ:06530	SP40T06	для P50N06, P50R06	0,350	3
OEZ:10449	SP41T06	для P50T06	0,390	3

#### SP50 со стальной базой

OEZ:14131	SP50U06	для P50U06	0,520	3
OEZ:06532	SP50U10	для P52U06, P40U10, P50U10	0,590	3
OEZ:06533	SP50V10	для P50V10	0,600	3
OEZ:10461	SP50X16	для P50V16	0,700	3

#### Переходные зажимы

OEZ:06535	CS-P5-1	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,026	1
OEZ:06536	CS-P5-2	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,048	1
OEZ:06537	CS-P5-3	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,040	1
OEZ:06539	CS-P5-4	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,026	1
OEZ:06540	CS-P5-5	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,048	1
OEZ:06541	CS-P5-6	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,060	1
OEZ:06542	CS-P5-7	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,036	1
OEZ:06543	CS-P5-8	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,060	1
OEZ:06544	CS-P5-9	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,030	1
OEZ:06545	CS-P5-10	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,080	1
OEZ:06546	CS-P5-11	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,046	1
OEZ:06547	CS-P5-12	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,060	1
OEZ:06538	CS-P5-13	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,058	1
OEZ:11838	CS-P5-14	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,046	1
OEZ:11839	CS-P5-15	для замены предохранителей P2. и P3. предохранителями P50., P40.	0,040	1

### ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:15585	CS-P50TUV-2PS800	зажим для пары параллельно присоединенных плавких вставок до 800 A	0,165	5
OEZ:15586	CS-P50TUV-2PS1000	зажим для пары параллельно присоединенных плавких вставок до 1 000 A	0,221	5
OEZ:15587	CS-P50TUV-2PS1250	зажим для пары параллельно присоединенных плавких вставок до 1 250 A	0,277	5
OEZ:15588	CS-P50TUV-2PS1600	зажим для пары параллельно присоединенных плавких вставок до 1 600 A	0,332	5

В случае параллельного присоединения предохранителей это необходимо консультировать с производителем.



CS-P50TUV-2PS1000



PM45 16A

## ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ

Тип		PL45	PM45	PQ45
Номинальное напряжение	$U_n$	10/12 kV	22/25 kV	35/38,5 kV
Номинальный ток	$I_n$	6,3 ÷ 100 A	6,3 ÷ 100 A	6,3 ÷ 50 A

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## PL45

OEZ:14807	PL45 6,3A	1,630	1
OEZ:14808	PL45 10A	1,630	1
OEZ:14809	PL45 16A	1,630	1
OEZ:14810	PL45 20A	1,630	1
OEZ:14811	PL45 25A	1,630	1
OEZ:14812	PL45 31,5A	1,630	1
OEZ:14813	PL45 40A	1,630	1
OEZ:14814	PL45 50A	1,630	1
OEZ:14815	PL45 63A	1,630	1
OEZ:14816	PL45 80A	3,100	1
OEZ:14817	PL45 100A	3,100	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## PM45

OEZ:14818	PM45 6,3A	2,200	1
OEZ:14819	PM45 10A	2,200	1
OEZ:14820	PM45 16A	2,200	1
OEZ:14821	PM45 20A	2,200	1
OEZ:14822	PM45 25A	2,200	1
OEZ:14823	PM45 31,5A	2,200	1
OEZ:14824	PM45 40A	2,200	1
OEZ:14825	PM45 50A	2,200	1
OEZ:14826	PM45 63A	3,340	1
OEZ:14428	PM45 80A	4,480	1
OEZ:14429	PM45 100A	4,480	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## PQ45

OEZ:14827	PQ45 6,3A	2,900	1
OEZ:14828	PQ45 10A	2,900	1
OEZ:14829	PQ45 16A	2,900	1
OEZ:14830	PQ45 20A	2,900	1
OEZ:14831	PQ45 25A	2,900	1
OEZ:14832	PQ45 31,5A	6,220	1
OEZ:14833	PQ45 40A	6,220	1
OEZ:14834	PQ45 50A	6,220	1

## ПРИМЕЧАНИЯ

Контакты и реле защиты двигателя.....	E3
Автоматические выключатели защиты двигателя.....	E7
Комбинации автоматических выключателей защиты двигателя.....	E11

## КОММУТАЦИОННЫЕ И УПРАВЛЯЮЩИЕ ПРИБОРЫ

# E



## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫЕ

### ТИПОРАЗМЕР 12

Вспомогательный выключатель PS-SM-C...  
Вспомогательный выключатель PS-SM-B11



Блок питания CS-SM123-NB

Автоматический выключатель защиты двигателя SM123-...

Независимый расцепитель и расцепитель мин. напряжения SV-SM-..., SP-SM-...

Соединительный модуль OD-SM12X-PM1

### ТИПОРАЗМЕР 25, 50, 100

Вспомогательный выключатель PS-SM-C...  
Вспомогательный выключатель PS-SM-B11



Блок питания CS-SM253-NB

Независимый расцепитель и расцепитель мин. напряжения SV-SM-..., SP-SM-...

Вспомогательный выключатель PS-SM-B11  
Сигнальный выключатель NS-SM-11

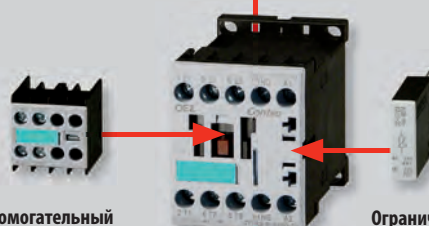
Автоматический выключатель защиты двигателя SM253-...

Соединительный модуль OD-SM25X-PM1

## КОНТАКТОРЫ

### ТИПОРАЗМЕР 12

Вспомогательный выключатель PS-ST12X-C...  
Контактор ST123-...



Ограничитель перенапряжения OD-ST12X-VA-...

### ТИПОРАЗМЕР 25, 50, 100

Вспомогательный выключатель PS-ST100X-B11  
Контактор ST253-...



Ограничитель перенапряжения OD-ST100X-VA-...

Вспомогательный выключатель PS-ST100X-C22  
Вспомогательный выключатель PS-ST100X-C...

## РЕЛЕ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ

### ТИПОРАЗМЕР 12

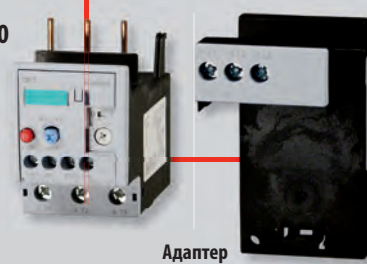
Реле защиты двигателя SR123-...



Адаптер OD-SR123-ADA1

### ТИПОРАЗМЕР 25, 50, 100

Реле защиты двигателя SR253-...



Адаптер OD-SR253-ADA1

## ЭКОНОМИЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ

Автоматический выключатель защиты двигателя SM1E-...

Выключатель PS-SM1E-...



Независимый расцепитель и расцепитель мин. напряжения SV-SM1E-..., SP-SM1E-...

Кнопка аварийного выключения OD-SM1E-TL, OD-SM1E-TLK



Кабельный ввод OD-SM1E-PV

Вставка для запираания OD-SM1E-UV

Изоляционный кожух OD-SM1E-K..





ST123-9-A230-10



3RT1017-1BB41



ST253-17-A230



ST503-32-A230

## КОНТАКТОРЫ ST и 3RT

Типоразмер		12	25	50	100	185	300	500
Макс. номинальный рабочий ток <sup>1)</sup>	$I_e$	12 A	25 A	50 A	95 A	185 A	300 A	500 A
Макс. коммутируемая мощность 3-фазного двигателя <sup>2)</sup>	$P_n$	5,5 kW	11 kW	22 kW	45 kW	90 kW	160 kW	250 kW
Количество полюсов		3	3	3	3	3	3	3
Установка		винты "U" рейка TH35 <sup>3)</sup>	винты "U" рейка TH35 <sup>3)</sup>	винты "U" рейка TH35 <sup>3)</sup>	винты "U" рейка TH35 <sup>3)</sup>	винты "U" рейка TH35 <sup>3)</sup>	винты "U" рейка TH35 <sup>3)</sup>	винты "U" рейка TH35 <sup>3)</sup>
Ширина		45 mm	45 mm	55 mm	70 mm	120 mm	145 mm	160 mm

<sup>1)</sup> AC-3 / 400 V<sup>2)</sup> приблизительное значение для 4-полюсных стандартизированных электродвигателей / AC 400 V, 50 Hz<sup>3)</sup> согласно EN 60715

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

## КОНТАКТОРЫ ST и 3RT, типоразмер 12

OEZ:37860	ST123-7-A024-10	3 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 7 A / AC-3, Uc AC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,20	1
OEZ:37861	ST123-7-A230-10	3 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 7 A / AC-3, Uc AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,20	1
OEZ:37862	ST123-9-A024-10	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A / AC-3, Uc AC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,20	1
OEZ:37863	ST123-9-A230-10	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A / AC-3, Uc AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,20	1
OEZ:37864	ST123-12-A024-10	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc AC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,20	1
OEZ:37865	ST123-12-A230-10	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,20	1
OEZ:39111	3RT1015-1BB41	3 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 7 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39112	3RT1016-1BB41	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39113	3RT1017-1BB41	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39908	3RT1015-1WB41	3 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 7 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39909	3RT1015-1WB42	3 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 7 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39910	3RT1016-1WB41	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39911	3RT1016-1WB42	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39912	3RT1017-1WB41	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39913	3RT1017-1WB42	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39914	3RT1015-1KB41	3 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 7 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39915	3RT1015-1KB42	3 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 7 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39916	3RT1016-1KB41	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39917	3RT1016-1KB42	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39918	3RT1017-1KB41	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1
OEZ:39919	3RT1017-1KB42	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc DC 24 V, 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12	0,26	1

## КОНТАКТОРЫ ST и 3RT, типоразмер 25

OEZ:38472	ST253-12-A024	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc AC 24 V, типоразмер 25	0,35	1
OEZ:38466	ST253-12-A230	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc AC 230 V, типоразмер 25	0,35	1
OEZ:37866	ST253-17-A024	7,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 17 A / AC-3, Uc AC 24 V, типоразмер 25	0,35	1
OEZ:37867	ST253-17-A230	7,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 17 A / AC-3, Uc AC 230 V, типоразмер 25	0,35	1
OEZ:37868	ST253-25-A024	11 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 25 A / AC-3, Uc AC 24 V, типоразмер 25	0,35	1
OEZ:37869	ST253-25-A230	11 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 25 A / AC-3, Uc AC 230 V, типоразмер 25	0,35	1
OEZ:39114	3RT1024-1BB40	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 25	0,58	1
OEZ:39115	3RT1025-1BB40	7,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 17 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 25	0,58	1
OEZ:39116	3RT1026-1BB40	11 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 25 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 25	0,58	1
OEZ:39920	3RT1024-1KB40	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 25	0,60	1
OEZ:39921	3RT1025-1KB40	7,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 17 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 25	0,60	1
OEZ:39922	3RT1026-1KB40	11 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 25 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 25	0,60	1
OEZ:39923	3RT1023-1BB40	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 25	0,60	1

## КОНТАКТОРЫ ST и 3RT, типоразмер 50

OEZ:37870	ST503-32-A024	15 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 32 A / AC-3, Uc AC 24 V, типоразмер 50	0,85	1
OEZ:37871	ST503-32-A230	15 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 32 A / AC-3, Uc AC 230 V, типоразмер 50	0,85	1
OEZ:37872	ST503-40-A024	18,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 40 A / AC-3, Uc AC 24 V, типоразмер 50	0,85	1
OEZ:37873	ST503-40-A230	18,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 40 A / AC-3, Uc AC 230 V, типоразмер 50	0,85	1
OEZ:37874	ST503-50-A024	22 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 50 A / AC-3, Uc AC 24 V, типоразмер 50	0,85	1
OEZ:37875	ST503-50-A230	22 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 50 A / AC-3, Uc AC 230 V, типоразмер 50	0,85	1
OEZ:39117	3RT1034-1BB40	15 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 32 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 50	1,45	1
OEZ:39118	3RT1035-1BB40	18,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 40 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 50	1,45	1
OEZ:39119	3RT1036-1BB40	22 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 50 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 50	1,45	1



ST1003-65-A230



3RT1056-6AP36



SC123-8-A230

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

#### КОНТАКТОРЫ ST и 3RT, типоразмер 100

OEZ:37876	ST1003-65-A024	30 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 65 A / AC-3, Uc AC 24 V, типоразмер 100	1,80	1
OEZ:37877	ST1003-65-A230	30 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 65 A / AC-3, Uc AC 230 V, типоразмер 100	1,80	1
OEZ:37878	ST1003-80-A024	37 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 80 A / AC-3, Uc AC 24 V, типоразмер 100	1,80	1
OEZ:37879	ST1003-80-A230	37 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 80 A / AC-3, Uc AC 230 V, типоразмер 100	1,80	1
OEZ:37880	ST1003-95-A024	45 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 95 A / AC-3, Uc AC 24 V, типоразмер 100	1,80	1
OEZ:37881	ST1003-95-A230	45 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 95 A / AC-3, Uc AC 230 V, типоразмер 100	1,80	1
OEZ:39120	3RT1044-1BB40	30 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 65 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 100	1,55	1
OEZ:39121	3RT1045-1BB40	37 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 80 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 100	1,55	1
OEZ:39122	3RT1046-1BB40	45 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 95 A / AC-3, Uc DC 24 V, типоразмер 100	1,55	1

#### КОНТАКТОРЫ 3RT, типоразмер 185

OEZ:39123	3RT1054-1AP36	55 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 115 A / AC-3, Uc AC/DC 220 ÷ 240 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 185	3,60	1
OEZ:39124	3RT1055-6AP36	75 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 150 A / AC-3, Uc AC/DC 220 ÷ 240 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 185	3,50	1
OEZ:39125	3RT1056-6AP36	90 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 185 A / AC-3, Uc AC/DC 220 ÷ 240 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 185	3,50	1

#### КОНТАКТОРЫ 3RT, типоразмер 300

OEZ:39126	3RT1064-6AP36	110 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 225 A / AC-3, Uc AC/DC 220 ÷ 240 V, 2x нормально разомкнутый, 6,50 контакт, 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 300	1	
OEZ:39127	3RT1065-6AP36	132 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 265 A / AC-3, Uc AC/DC 220 ÷ 240 V, 2x нормально разомкнутый, 6,50 контакт, 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 300	1	
OEZ:39128	3RT1066-6AP36	160 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 300 A / AC-3, Uc AC/DC 220 ÷ 240 V, 2x нормально разомкнутый, 6,50 контакт, 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 300	1	

#### КОНТАКТОРЫ 3RT, типоразмер 500

OEZ:39129	3RT1075-6AP36	200 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 400 A / AC-3, Uc AC/DC 220 ÷ 240 V, 2x нормально разомкнутый, 10,50 контакт, 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 500	1	
OEZ:39130	3RT1076-6AP36	250 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, Ie 500 A / AC-3, Uc AC/DC 220 ÷ 240 V, 2x нормально разомкнутый, 10,50 контакт, 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 500	1	

#### КОНТАКТОРЫ SC, коммутация конденсаторов, типоразмер 12, 3-полюсные

OEZ:37882	SC123-8-A230	5 ÷ 12,5 kvar / 400 V / 50/60 Hz / AC-6b, Uc AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 0,28 1 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12		
OEZ:37883	SC123-8-A024	5 ÷ 12,5 kvar / 400 V / 50/60 Hz / AC-6b, Uc AC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, 0,28 1 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12		

#### КОНТАКТОРЫ SC, коммутация конденсаторов, типоразмер 25, 3-полюсные

OEZ:37884	SC253-15-A230	6 ÷ 25 kvar / 400 V / 50/60 Hz / AC-6b, Uc AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 25 0,44 1		
OEZ:37885	SC253-15-A024	6 ÷ 25 kvar / 400 V / 50/60 Hz / AC-6b, Uc AC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 25 0,44 1		

#### КОНТАКТОРЫ SC, коммутация конденсаторов, типоразмер 100, 3-полюсные

OEZ:37886	SC1003-30-A230	5 ÷ 50 kvar / 400 V / 50/60 Hz / AC-6b, Uc AC 230 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 100 2,04 1		
OEZ:37887	SC1003-30-A024	5 ÷ 50 kvar / 400 V / 50/60 Hz / AC-6b, Uc AC 24 V, 1x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 100 2,04 1		

#### ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ КОНТАКТОРЫ 3RH, типоразмер 12, 4-полюсные

OEZ:40324	3RH1140-1AP00	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc AC 230 V, 4x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12 0,26 1		
OEZ:40325	3RH1131-1AP00	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc AC 230 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 0,26 1 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12		
OEZ:40326	3RH1122-1AP00	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc AC 230 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 0,26 1 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12		
OEZ:40321	3RH1140-1AB00	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc AC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12 0,26 1		
OEZ:40322	3RH1131-1AB00	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc AC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 0,26 1 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12		
OEZ:40323	3RH1122-1AB00	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc AC 24 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 0,26 1 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12		
OEZ:39905	3RH1140-1WB40	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc DC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12 0,26 1		
OEZ:39906	3RH1131-1WB40	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc DC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 0,26 1 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12		
OEZ:39907	3RH1122-1WB40	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc DC 24 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 0,26 1 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12		
OEZ:39902	3RH1140-1KB40	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc DC 24 V, 4x нормально разомкнутый контакт, типоразмер 12 0,26 1		
OEZ:39903	3RH1131-1KB40	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc DC 24 V, 3x нормально разомкнутый контакт, 0,26 1 1x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12		
OEZ:39904	3RH1122-1KB40	Ie 6 A / 230 V / AC-15, AC-14, Uc DC 24 V, 2x нормально разомкнутый контакт, 0,26 1 2x нормально замкнутый контакт, типоразмер 12		



PS-ST12X-C11



OD-ST12X-VA-X024



MB-ST100X-01

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Выключатели</b>				
OEZ:37888	PS-ST12X-C11	1х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт, для ST12, передний монтаж	0,05	1
OEZ:37889	PS-ST12X-C22	2х нормально разомкнутый контакт, 2х нормально замкнутый контакт, для ST12, передний монтаж	0,06	1
OEZ:37890	PS-ST100X-C22	2х нормально разомкнутый контакт, 2х нормально замкнутый контакт, для ST25, ST50, ST100, передний монтаж	0,08	1
OEZ:37891	PS-ST100X-C10	1х нормально разомкнутый контакт, для ST25, ST50, ST100, передний монтаж	0,02	10
OEZ:37892	PS-ST100X-C01	1х нормально замкнутый контакт, для ST25, ST50, ST100, передний монтаж	0,02	10
OEZ:37893	PS-ST100X-B11	1х нормально разомкнутый контакт, 1х нормально замкнутый контакт, для ST25, ST50, ST100, боковой монтаж	0,05	1

## Ограничители перенапряжения

OEZ:37894	OD-ST12X-VA-X024	Uc AC 24 ÷ 48 V, для ST12	0,01	1
OEZ:37895	OD-ST12X-VA-X230	Uc AC 127 ÷ 240 V, для ST12	0,01	1
OEZ:37897	OD-ST100X-VA-X024	Uc AC 24 ÷ 48 V, для ST25, ST50, ST100	0,03	1
OEZ:37898	OD-ST100X-VA-X230	Uc AC 127 ÷ 240 V, для ST25, ST50, ST100	0,03	1

## Механические блокировки

OEZ:38355	MB-ST12X-01	боковой монтаж, для ST12	0,01	10
OEZ:38356	MB-ST100X-01	передний монтаж, для ST25, ST50, ST100	0,05	1
OEZ:39105	3RA1924-2B	боковой монтаж, для типоразмера 25, 50, 100	0,06	1
OEZ:39988	3RA1954-2A	боковой монтаж, для типоразмера 185, 300, 500	0,05	1
OEZ:39989	3RA1954-2C	адаптер, для 3RA1954-2A, AC, для типоразмера 100 ÷ 185	0,05	1

## Реле времени

OEZ:39110	3RP1574-1NP30	напряжение управления AC 24, 200 ÷ 240 V / DC 24 V, диапазон 1 ÷ 20 s	0,11	1
OEZ:40079	3RP1576-1NP30	напряжение управления AC 24, 200 ÷ 240 V / DC 24 V, диапазон 3 ÷ 60 s	0,11	1
OEZ:39131	3RT1916-2GD51	напряжение управления AC 200 ÷ 240 V, диапазон 1,5 ÷ 30 s, для типоразмера 12, передний монтаж	0,09	1
OEZ:39986	3RT1916-2GJ51	напряжение управления AC/DC 24 V, диапазон 1,5 ÷ 30 s, для типоразмера 12, передний монтаж	0,09	1
OEZ:40191	3RT1926-2GJ51	напряжение управления AC/DC 24 V, диапазон 1,5 ÷ 30 s, для типоразмера 25, 50, 100, 185, 300, 500, передний монтаж	0,09	1
OEZ:40192	3RT1926-2GD51	напряжение управления AC 200 ÷ 240 V, диапазон 1,5 ÷ 30 s, для типоразмера 25, 50, 100, 185, 300, 500, передний монтаж	0,09	1

## Адаптеры для присоединения

OEZ:40019	3RA1943-3L	Си кабели / гибкие шины 95 mm², 1-полюсное исполнение, для типоразмера 100	0,28	1
OEZ:40020	3RA1913-3K	Си кабели / гибкие шины 6 mm², 3-полюсное исполнение, для типоразмера 12	0,02	1
OEZ:40021	3RV1915-5A	Си кабели / гибкие шины 25 mm², 3-полюсное исполнение, для типоразмера 25	0,04	1
OEZ:40022	3RV1935-5A	Си кабели / гибкие шины 50 mm², 3-полюсное исполнение, для типоразмера 50	0,11	1

## Механические соединители

OEZ:40004	3RA1922-2C	для типоразмера 25-25, передний монтаж	0,03	1
OEZ:40005	3RT1922-2D	для типоразмера 25-25, боковой монтаж	0,11	1
OEZ:40006	3RA1932-2C	для типоразмера 50-50, 100-100, передний монтаж	0,01	1
OEZ:40007	3RA1932-2D	для типоразмера 50-50, 100-100, боковой монтаж	0,01	1

## Блоки хомутных зажимов

OEZ:40220	3RT1955-4G	Си кабели / гибкие шины 70 mm², для типоразмера 185	0,23	1
OEZ:40221	3RT1956-4G	Си кабели / гибкие шины 120 mm², для типоразмера 185	0,26	1
OEZ:40222	3RT1966-4G	Си кабели / гибкие шины 240 mm², для типоразмера 300, 500	0,68	1



SR123-4



SR253-10



SR503-32



SR1003-63



OD-SR123-ADA1

## РЕЛЕ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SR

Типоразмер		12	25	50	100
Макс. номинальный ток	I <sub>n</sub>	12 A	25 A	50 A	100 A
Пригодны для 3-фазных двигателей макс. номинальной мощностью <sup>1)</sup>	P <sub>n</sub>	5,5 kW	11 kW	22 kW	45 kW
Номинальное рабочее напряжение	U <sub>e</sub>	AC 690 V	AC 690 V	AC 690 V	AC 1 000 V
Номинальная частота	f <sub>n</sub>	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Количество полюсов		3	3	3	3
Установка		винты или "U" рейка TH35 <sup>2)</sup>	винты или "U" рейка TH35 <sup>2)</sup>	винты или "U" рейка TH35 <sup>2)</sup>	винты, "U" рейка TH35 или TH75 <sup>2)</sup>
Ширина		45 mm	45 mm	55 mm	70 mm

<sup>1)</sup> приблизительное значение для 4-полюсных стандартизированных электродвигателей / AC 400 V, 50 Hz

<sup>2)</sup> согласно EN 60715

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### РЕЛЕ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SR, типоразмер 12

OEZ:37945	SR123-0,16	0,04 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,16 A, диапазон настройки 0,11 ÷ 0,16 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:37946	SR123-0,25	0,06 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,25 A, диапазон настройки 0,18 ÷ 0,25 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:37947	SR123-0,4	0,09 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,4 A, диапазон настройки 0,28 ÷ 0,4 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:37948	SR123-0,63	0,18 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,63 A, диапазон настройки 0,45 ÷ 0,63 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:38467	SR123-0,8	0,18 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,8 A, диапазон настройки 0,55 ÷ 0,8 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:37949	SR123-1	0,25 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 1 A, диапазон настройки 0,7 ÷ 1 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:37950	SR123-1,6	0,55 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 1,6 A, диапазон настройки 1,1 ÷ 1,6 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:38468	SR123-2	0,75 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 2 A, диапазон настройки 1,4 ÷ 2 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:37951	SR123-2,5	0,75 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 2,5 A, диапазон настройки 1,8 ÷ 2,5 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:37952	SR123-4	1,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 4 A, диапазон настройки 2,8 ÷ 4 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:37953	SR123-6,3	2,2 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 6,3 A, диапазон настройки 4,5 ÷ 6,3 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:37954	SR123-10	4 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 10 A, диапазон настройки 7 ÷ 10 A, типоразмер 12	0,15	1
OEZ:37955	SR123-12	5,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 12 A, диапазон настройки 9 ÷ 12 A, типоразмер 12	0,15	1

### РЕЛЕ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SR, типоразмер 25

OEZ:37956	SR253-10	4 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 10 A, диапазон настройки 7 ÷ 10 A, типоразмер 25	0,19	1
OEZ:37957	SR253-12,5	5,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 12,5 A, диапазон настройки 9 ÷ 12,5 A, типоразмер 25	0,19	1
OEZ:37958	SR253-16	7,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 16 A, диапазон настройки 11 ÷ 16 A, типоразмер 25	0,19	1
OEZ:37959	SR253-20	7,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 20 A, диапазон настройки 14 ÷ 20 A, типоразмер 25	0,19	1
OEZ:37960	SR253-25	11 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 25 A, диапазон настройки 20 ÷ 25 A, типоразмер 25	0,19	1

### РЕЛЕ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SR, типоразмер 50

OEZ:37961	SR503-32	15 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 32 A, диапазон настройки 22 ÷ 32 A, типоразмер 50	0,32	1
OEZ:37962	SR503-40	18,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 40 A, диапазон настройки 28 ÷ 40 A, типоразмер 50	0,32	1
OEZ:37963	SR503-50	22 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 50 A, диапазон настройки 40 ÷ 50 A, типоразмер 50	0,32	1

### РЕЛЕ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SR, типоразмер 100

OEZ:37964	SR1003-63	30 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 63 A, диапазон настройки 45 ÷ 63 A, типоразмер 100	0,55	1
OEZ:37965	SR1003-75	37 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 75 A, диапазон настройки 57 ÷ 75 A, типоразмер 100	0,55	1
OEZ:37966	SR1003-90	45 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 90 A, диапазон настройки 70 ÷ 90 A, типоразмер 100	0,55	1
OEZ:37967	SR1003-100	45 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 100 A, диапазон настройки 80 ÷ 100 A, типоразмер 100	0,55	1

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### Адаптеры

OEZ:37968	OD-SR123-ADA1	для SR12	0,06	1
OEZ:37969	OD-SR253-ADA1	для SR25	0,08	1
OEZ:37970	OD-SR503-ADA1	для SR50	0,18	1
OEZ:37971	OD-SR1003-ADA1	для SR100	0,28	1





SM123-2,5



SM253-16



SM503-32



SM1003-63

**АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SM и 3RV**

Типоразмер		12	25	50	100
Макс. номинальный ток	I <sub>n</sub>	12 A	25 A	50 A	100 A
Номинальное рабочее напряжение	U <sub>e</sub>	AC 690 V <sup>1)</sup>	AC 690 V <sup>1)</sup>	AC 690 V	AC 690 V
Номинальная частота	f <sub>n</sub>	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Номинальная предельная отключающая способность короткого замыкания	I <sub>cu</sub>	50/100 kA <sup>4)</sup>	50/100 kA <sup>4)</sup>	50/100 kA <sup>4)</sup>	50/100 kA <sup>4)</sup>
Макс. коммутируемая мощность 3-фазного двигателя <sup>2)</sup>	P <sub>n</sub>	5,5 kW	11 kW	22 kW	45 kW
Мгновенный расцепитель короткого замыкания	I <sub>n</sub>	13x	13x	13x	13x
Количество полюсов		3	3	3	3
Установка		"U" рейка TH35 <sup>3)</sup>	винты или "U" рейка TH35 <sup>3)</sup>	винты или "U" рейка TH35 <sup>3)</sup>	винты, "U" рейка TH35 или TH75 <sup>3)</sup>
Ширина		45 mm	45 mm	55 mm	70 mm

<sup>1)</sup> AC 500 V при использовании изоляционного кожуха<sup>2)</sup> приблизительное значение для 4-полюсных стандартизированных электродвигателей / AC 400 V, 50 Hz<sup>3)</sup> согласно EN 60715<sup>4)</sup> более подробную информацию см. номинальную предельную отключающую способность короткого замыкания а номинальную рабочую отключающую способность короткого замыкания в каталоге Conteo ST1-2014-R

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

**АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SM и 3RV, типоразмер 12**

OEZ:37900	SM123-0,16	0,04 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,16 A, диапазон настройки 0,11 ÷ 0,16 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:37901	SM123-0,25	0,06 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,25 A, диапазон настройки 0,18 ÷ 0,25 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:37902	SM123-0,4	0,09 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,4 A, диапазон настройки 0,28 ÷ 0,4 A, типоразмер 12	0,24	1
OEZ:37903	SM123-0,63	0,18 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,63 A, диапазон настройки 0,45 ÷ 0,63 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:37904	SM123-1	0,25 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 1 A, диапазон настройки 0,7 ÷ 1 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:37905	SM123-1,6	0,55 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 1,6 A, диапазон настройки 1,1 ÷ 1,6 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:37906	SM123-2,5	0,75 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 2,5 A, диапазон настройки 1,8 ÷ 2,5 A, типоразмер 12	0,28	1
OEZ:37907	SM123-4	1,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 4 A, диапазон настройки 2,8 ÷ 4 A, типоразмер 12	0,28	1
OEZ:37908	SM123-6,3	2,2 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 6,3 A, диапазон настройки 4,5 ÷ 6,3 A, типоразмер 12	0,29	1
OEZ:37909	SM123-10	4 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 10 A, диапазон настройки 7 ÷ 10 A, типоразмер 12	0,28	1
OEZ:37910	SM123-12	5,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 12 A, диапазон настройки 9 ÷ 12 A, типоразмер 12	0,28	1
OEZ:39132	3RV1011-0BA10	0,06 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,2 A, диапазон настройки 0,14 ÷ 0,2 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:39133	3RV1011-0DA10	0,09 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,32 A, диапазон настройки 0,22 ÷ 0,32 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:39134	3RV1011-0FA10	0,12 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,5 A, диапазон настройки 0,35 ÷ 0,5 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:39135	3RV1011-0HA10	0,18 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 0,8 A, диапазон настройки 0,55 ÷ 0,8 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:39136	3RV1011-0KA10	0,37 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 1,25 A, диапазон настройки 0,9 ÷ 1,25 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:39137	3RV1011-1BA10	0,75 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 2 A, диапазон настройки 1,4 ÷ 2 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:39138	3RV1011-1DA10	1,1 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 3,2 A, диапазон настройки 2,2 ÷ 3,2 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:39139	3RV1011-1FA10	1,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 5 A, диапазон настройки 3,5 ÷ 5 A, типоразмер 12	0,23	1
OEZ:39140	3RV1011-1HA10	3 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 8 A, диапазон настройки 5,5 ÷ 8 A, типоразмер 12	0,23	1

**АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SM и 3RV, типоразмер 25**

OEZ:38462	SM253-2,5	0,75 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 2,5 A, диапазон настройки 1,8 ÷ 2,5 A, типоразмер 25	0,36	1
OEZ:38463	SM253-4	1,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 4 A, диапазон настройки 2,8 ÷ 4 A, типоразмер 25	0,35	1
OEZ:38464	SM253-6,3	2,2 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 6,3 A, диапазон настройки 4,5 ÷ 6,3 A, типоразмер 25	0,36	1
OEZ:37911	SM253-10	4 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 10 A, диапазон настройки 7 ÷ 10 A, типоразмер 25	0,36	1
OEZ:37912	SM253-12,5	5,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 12,5 A, диапазон настройки 9 ÷ 12,5 A, типоразмер 25	0,36	1
OEZ:37913	SM253-16	7,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 16 A, диапазон настройки 11 ÷ 16 A, типоразмер 25	0,37	1
OEZ:37914	SM253-20	7,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 20 A, диапазон настройки 14 ÷ 20 A, типоразмер 25	0,36	1
OEZ:37915	SM253-25	11 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 25 A, диапазон настройки 20 ÷ 25 A, типоразмер 25	0,36	1
OEZ:39141	3RV1021-1DA10	1,1 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 3,2 A, диапазон настройки 2,2 ÷ 3,2 A, типоразмер 25	0,36	1
OEZ:39142	3RV1021-1FA10	1,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 5 A, диапазон настройки 3,5 ÷ 5 A, типоразмер 25	0,36	1
OEZ:39143	3RV1021-1HA10	11 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 22 A, диапазон настройки 17 ÷ 22 A, типоразмер 25	0,36	1

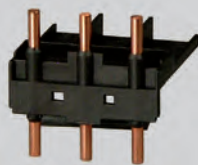
**АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SM и 3RV, типоразмер 50**

OEZ:38465	SM503-25	11 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 25 A, диапазон настройки 18 ÷ 25 A, типоразмер 50	1,03	1
OEZ:37916	SM503-32	15 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 32 A, диапазон настройки 22 ÷ 32 A, типоразмер 50	1,03	1
OEZ:37917	SM503-40	18,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 40 A, диапазон настройки 28 ÷ 40 A, типоразмер 50	1,05	1
OEZ:37918	SM503-50	22 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 50 A, диапазон настройки 40 ÷ 50 A, типоразмер 50	1,03	1
OEZ:40042	3RV1031-4AA10	7,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 16 A, диапазон настройки 11 ÷ 16 A, типоразмер 50	1,05	1
OEZ:40043	3RV1031-4BA10	7,5 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 20 A, диапазон настройки 14 ÷ 20 A, типоразмер 50	1,04	1
OEZ:40044	3RV1031-4GA10	22 kW / 400 V / 50 Hz, $I_n$ 45 A, диапазон настройки 36 ÷ 45 A, типоразмер 50	1,10	1





PS-SM-B11 SP-SM-A230



OD-SM25X-PM1



CS-SM253-2



OD-SM123-K51



OD-SM253-K53

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SM и 3RV, типоразмер 100</b>				
OEZ:37919	SM1003-63	30 kW / 400 V / 50 Hz, In 63 A, диапазон настройки 45 ÷ 63 A, типоразмер 100	2,25	1
OEZ:37920	SM1003-75	37 kW / 400 V / 50 Hz, In 75 A, диапазон настройки 57 ÷ 75 A, типоразмер 100	2,25	1
OEZ:37921	SM1003-90	45 kW / 400 V / 50 Hz, In 90 A, диапазон настройки 70 ÷ 90 A, типоразмер 100	2,28	1
OEZ:37922	SM1003-100	45 kW / 400 V / 50 Hz, In 100 A, диапазон настройки 80 ÷ 100 A, типоразмер 100	2,30	1
OEZ:40045	3RV1041-4FA10	18,5 kW / 400 V / 50 Hz, In 40 A, диапазон настройки 28 ÷ 40 A, типоразмер 100	2,22	1
OEZ:40046	3RV1041-4HA10	22 kW / 400 V / 50 Hz, In 50 A, диапазон настройки 36 ÷ 50 A, типоразмер 100	2,24	1

#### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Выключатели</b>				
OEZ:37925	PS-SM-C11	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для SM12, SM25, SM50, SM100, передний монтаж	0,02	10
OEZ:37926	PS-SM-C20	2x нормально разомкнутый контакт, для SM12, SM25, SM50, SM100, передний монтаж	0,02	10
OEZ:37927	PS-SM-B11	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для SM12, SM25, SM50, SM100, боковой монтаж	0,05	2
OEZ:37928	NS-SM-11	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, для SM25, SM50, SM100, боковой монтаж	0,09	1

#### Расцепители минимального напряжения

OEZ:37929	SP-SM-A230	Uc AC 230 V	0,13	1
OEZ:37930	SP-SM-A400	Uc AC 400 V	0,13	1
OEZ:40047	3RV1902-1AB0	Uc AC 24 V	0,13	1

#### Независимые расцепители

OEZ:37931	SV-SM-X024	Uc AC/DC 20 ÷ 24 V	0,13	1
OEZ:37932	SV-SM-X230	Uc AC/DC 210 ÷ 240 V	0,13	1
OEZ:37933	SV-SM-X400	Uc AC/DC 350 ÷ 415 V	0,13	1

#### Соединительные рейки

OEZ:37934	CS-SM253-2	для SM12, SM25, количество выводов 2	0,04	10
OEZ:37935	CS-SM253-3	для SM12, SM25, количество выводов 3	0,07	10
OEZ:37936	CS-SM253-4	для SM12, SM25, количество выводов 4	0,10	10
OEZ:37937	CS-SM253-5	для SM12, SM25, количество выводов 5	0,12	10

#### Блоки питания

OEZ:37938	CS-SM123-NB	для SM12	0,04	10
OEZ:37939	CS-SM253-NB	для SM25	0,04	10

#### Соединительные модули

OEZ:38351	OD-SM12X-PM1	для SM12-ST12, исполнение AC/DC	0,03	1
OEZ:38352	OD-SM25X-PM1	для SM25-ST25, исполнение AC	0,04	1
OEZ:38353	OD-SM50X-PM1	для SM50-ST50, исполнение AC	0,04	1
OEZ:38354	OD-SM100X-PM1	для SM100-ST100, исполнение AC	0,09	1
OEZ:40048	3RA1921-1DA00	для SM25-ST12, исполнение AC/DC	0,03	1
OEZ:40049	3RA1921-1BA00	для SM25-ST25, исполнение DC	0,04	1
OEZ:40050	3RA1931-1BA00	для SM50-ST50, исполнение DC	0,04	1
OEZ:40051	3RA1941-1BA00	для SM100-ST100, исполнение DC	0,09	1

#### Изоляционные кожухи

OEZ:37940	OD-SM123-K51	IP55, для SM12	0,34	1
OEZ:37941	OD-SM253-K52	IP55, для SM25	0,38	1
OEZ:37942	OD-SM253-K53	IP55, для SM25	0,37	1
OEZ:37943	OD-SM123-TL	кнопка для аварийного выключения, деблокировка поворотом	0,11	1
OEZ:39224	3RV1913-7E	кнопка для аварийного выключения, деблокировка ключом	0,07	1
OEZ:37944	OD-SM123-UV	вставка для запираания	0,07	1
OEZ:37924	OD-SM-S-X400	сигнальная лампа, Uc AC 380 ÷ 415 V	0,03	1
OEZ:37923	OD-SM-S-X230	сигнальная лампа, Uc AC 220 ÷ 240 V	0,03	1

#### Адаптеры

OEZ:40052	3RA1922-1AA00	для типоразмера 12, 25	0,10	1
OEZ:40053	3RA1932-1AA00	для типоразмера 50	0,20	1
OEZ:40054	3RA1942-1AA00	для типоразмера 100	0,26	1
OEZ:40055	3RA1902-1B	для типоразмера 12, 25, 50, 100	0,01	1
OEZ:40057	8US1998-1AA00	для типоразмера 25, 50, 100	0,10	1

#### Монтажные комплекты

OEZ:40056	3RB1900-0B	для SM12, SM25	0,10	1
-----------	------------	----------------	------	---



SM1E-25



OD-SM1E-K55



PS-SM1E-B11



SV-SM1E-A230

## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SM1E

Типоразмер	1
Макс. номинальный ток	$I_n$ 25 A
Номинальное рабочее напряжение	$U_c$ AC 690 V
Номинальная частота	$f_n$ 50/60 Hz
Номинальная предельная отключающая способность короткого замыкания	$I_{cu}$ 4/6/50 kA <sup>2)</sup>
Макс. коммутируемая мощность 3-фазного двигателя <sup>1)</sup>	$P_n$ 11 kW
Мгновенный расцепитель короткого замыкания	$I_n$ 12x
Количество полюсов	3
Установка	винты или "U" рейка TH35 <sup>3)</sup>
Ширина	45 mm

<sup>1)</sup> приблизительное значение для 4-полюсных стандартизированных электродвигателей / AC 400 V, 50 Hz

<sup>2)</sup> более подробную информацию см. расцепитель короткого замыкания и номинальную предельную отключающую способность короткого замыкания в каталоге Conteo ST1-2014-R

<sup>3)</sup> согласно EN 60715

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SM1E, типоразмер 1

OEZ:39257	SM1E-0,16	In 0,1 A ÷ 0,16 A	0,23	1
OEZ:39258	SM1E-0,25	In 0,16 A ÷ 0,25 A	0,23	1
OEZ:39259	SM1E-0,4	In 0,25 A ÷ 0,4 A	0,23	1
OEZ:39260	SM1E-0,63	In 0,4 A ÷ 0,63 A	0,23	1
OEZ:39261	SM1E-1	In 0,63 A ÷ 1 A	0,23	1
OEZ:39262	SM1E-1,6	In 1 A ÷ 1,6 A	0,23	1
OEZ:39263	SM1E-2,5	In 1,6 A ÷ 2,5 A	0,27	1
OEZ:39264	SM1E-4	In 2,5 A ÷ 4 A	0,27	1
OEZ:39265	SM1E-6,3	In 4 A ÷ 6,3 A	0,27	1
OEZ:39266	SM1E-10	In 6,3 A ÷ 10 A	0,27	1
OEZ:39267	SM1E-16	In 10 A ÷ 16 A	0,27	1
OEZ:39268	SM1E-20	In 16 A ÷ 20 A	0,27	1
OEZ:39269	SM1E-25	In 20 A ÷ 25 A	0,27	1

## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ЗАЩИТЫ ДВИГАТЕЛЯ SM1E в степени защиты IP55

OEZ:39311	SM1E-1,6-IP55	In 1 A ÷ 1,6 A, изоляционный кожух IP55	0,48	1
OEZ:39312	SM1E-2,5-IP55	In 1,6 A ÷ 2,5 A, изоляционный кожух IP55	0,52	1
OEZ:39313	SM1E-4-IP55	In 2,5 A ÷ 4 A, изоляционный кожух IP55	0,53	1
OEZ:39314	SM1E-6,3-IP55	In 4 A ÷ 6,3 A, изоляционный кожух IP55	0,52	1
OEZ:39315	SM1E-10-IP55	In 6,3 A ÷ 10 A, изоляционный кожух IP55	0,52	1

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

## Выключатели

OEZ:39270	PS-SM1E-B11	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, боковой монтаж	0,03	1
OEZ:39271	PS-SM1E-B20	2x нормально разомкнутый контакт, боковой монтаж	0,03	1
OEZ:39283	PS-SM1E-C11	1x нормально разомкнутый контакт, 1x нормально замкнутый контакт, передний монтаж	0,02	1

## Расцепители минимального напряжения

OEZ:39275	SP-SM1E-A230	$U_c$ AC 230 V	0,06	1
OEZ:39276	SP-SM1E-A400	$U_c$ AC 400 V	0,06	1

## Независимые расцепители

OEZ:39277	SV-SM1E-A024	$U_c$ AC 24 V	0,06	1
OEZ:39280	SV-SM1E-A230	$U_c$ AC 230 V	0,06	1
OEZ:39281	SV-SM1E-A400	$U_c$ AC 400 V	0,06	1



G-3L-MS-M2



G-3L-MS-M3



G-3L-MS-M4



ESB-G-MS2



OD-SM1E-TL



OD-SM1E-TLK



OD-SM1E-M

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### Соединительные рейки

OEZ:00182	G-3L-MS-M2	для 2x SM1E	0,03	1
OEZ:00183	G-3L-MS-M3	для 3x SM1E	0,05	1
OEZ:00184	G-3L-MS-M4	для 4x SM1E	0,07	1

### Блоки питания

OEZ:18350	ESB-G-MS2	для SM1E	0,04	1
-----------	-----------	----------	------	---

### Изоляционные кожухи

OEZ:39284	OD-SM1E-K41	IP41, настенный монтаж	0,26	1
OEZ:39285	OD-SM1E-K55	IP55, настенный монтаж	0,27	1
OEZ:39288	OD-SM1E-TL	кнопка для аварийной остановки, деблокировка поворотом	0,05	1
OEZ:39289	OD-SM1E-TLK	кнопка для аварийной остановки, деблокировка ключом	0,05	1
OEZ:39290	OD-SM1E-UV	вставка для запираения, стандартное исполнение	0,10	1
OEZ:39293	OD-SM1E-SE-A230	сигнальная лампа, Uс AC 230 V, зеленый цвет	0,01	1
OEZ:39294	OD-SM1E-SE-A400	сигнальная лампа, Uс AC 400 V, зеленый цвет	0,01	1
OEZ:39295	OD-SM1E-SG-A230	сигнальная лампа, Uс AC 230 V, белый цвет	0,01	1
OEZ:39296	OD-SM1E-SG-A400	сигнальная лампа, Uс AC 400 V, белый цвет	0,01	1
OEZ:39297	OD-SM1E-SC-A230	сигнальная лампа, Uс AC 230 V, красный цвет	0,01	1
OEZ:39298	OD-SM1E-SC-A400	сигнальная лампа, Uс AC 400 V, красный цвет	0,01	1
OEZ:39292	OD-SM1E-NL	соединение рабочего провода	0,01	1
OEZ:39291	OD-SM1E-M	клавишная мембрана	0,01	1
OEZ:39282	OD-SM1E-PV	пластиковая втулка, 2 шт., IP55, настенный монтаж	0,02	1



3RA1317-8XB30-1AP0

## ПРИБОРЫ ДЛЯ РЕВЕРСИВНОГО ПУСКА

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>РЕВЕРСИВНЫЕ КОНТАКТОРЫ, типоразмер 12</b>				
OEZ:39924	3RA1315-8XB30-1AB0	3 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 7 A, Uc AC 24 V, типоразмер 12	0,43	1
OEZ:39925	3RA1315-8XB30-1AP0	3 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 7 A, Uc AC 230 V, типоразмер 12	0,43	1
OEZ:39926	3RA1316-8XB30-1AB0	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A, Uc AC 24 V, типоразмер 12	0,43	1
OEZ:39927	3RA1316-8XB30-1AP0	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A, Uc AC 230 V, типоразмер 12	0,43	1
OEZ:39928	3RA1317-8XB30-1AB0	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A, Uc AC 24 V, типоразмер 12	0,43	1
OEZ:39929	3RA1317-8XB30-1AP0	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A, Uc AC 230 V, типоразмер 12	0,43	1
OEZ:39930	3RA1315-8XB30-1BB4	3 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 7 A, Uc DC 24 V, типоразмер 12	0,55	1
OEZ:39931	3RA1316-8XB30-1BB4	4 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 9 A, Uc DC 24 V, типоразмер 12	0,55	1

## РЕВЕРСИВНЫЕ КОНТАКТОРЫ, типоразмер 25

OEZ:39933	3RA1324-8XB30-1AL2	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A, Uc AC 230 V, типоразмер 25	0,77	1
OEZ:39935	3RA1325-8XB30-1AL2	7,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 17 A, Uc AC 230 V, типоразмер 25	0,77	1
OEZ:39936	3RA1326-8XB30-1AC2	11 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 25 A, Uc AC 24 V, типоразмер 25	0,77	1
OEZ:39937	3RA1326-8XB30-1AL2	11 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 25 A, Uc AC 230 V, типоразмер 25	0,77	1
OEZ:39938	3RA1324-8XB30-1BB4	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A, Uc DC 24 V, типоразмер 25	1,23	1
OEZ:39939	3RA1325-8XB30-1BB4	7,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 17 A, Uc DC 24 V, типоразмер 25	1,23	1
OEZ:39940	3RA1326-8XB30-1BB4	11 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 25 A, Uc DC 24 V, типоразмер 25	1,23	1

## РЕВЕРСИВНЫЕ КОНТАКТОРЫ, типоразмер 50

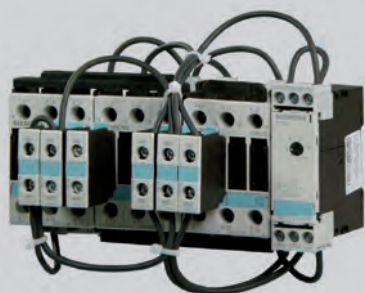
OEZ:39941	3RA1334-8XB30-1AC2	15 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 32 A, Uc AC 24 V, типоразмер 50	1,23	1
OEZ:39942	3RA1334-8XB30-1AL2	15 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 32 A, Uc AC 230 V, типоразмер 50	1,23	1
OEZ:39943	3RA1335-8XB30-1AC2	18,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 40 A, Uc AC 24 V, типоразмер 50	1,23	1
OEZ:39944	3RA1335-8XB30-1AL2	18,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 40 A, Uc AC 230 V, типоразмер 50	1,23	1
OEZ:39945	3RA1336-8XB30-1AC2	22 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 50 A, Uc AC 24 V, типоразмер 50	1,23	1
OEZ:39946	3RA1336-8XB30-1AL2	22 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 50 A, Uc AC 230 V, типоразмер 50	2,30	1
OEZ:39947	3RA1334-8XB30-1BB4	15 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 32 A, Uc DC 24 V, типоразмер 50	3,45	1
OEZ:39948	3RA1335-8XB30-1BB4	18,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 40 A, Uc DC 24 V, типоразмер 50	3,45	1
OEZ:39949	3RA1336-8XB30-1BB4	22 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 50 A, Uc DC 24 V, типоразмер 50	3,45	1

## РЕВЕРСИВНЫЕ КОНТАКТОРЫ, типоразмер 100

OEZ:39950	3RA1344-8XB30-1AC2	30 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 65 A, Uc AC 24 V, типоразмер 100	4,50	1
OEZ:39951	3RA1344-8XB30-1AL2	30 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 65 A, Uc AC 230 V, типоразмер 100	4,50	1
OEZ:39952	3RA1345-8XB30-1AC2	37 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 80 A, Uc AC 24 V, типоразмер 100	4,50	1
OEZ:39953	3RA1345-8XB30-1AL2	37 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 80 A, Uc AC 230 V, типоразмер 100	4,50	1
OEZ:39954	3RA1346-8XB30-1AC2	45 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 95 A, Uc AC 24 V, типоразмер 100	4,50	1
OEZ:39955	3RA1346-8XB30-1AL2	45 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 95 A, Uc AC 230 V, типоразмер 100	4,50	1
OEZ:39956	3RA1344-8XB30-1BB4	30 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 65 A, Uc DC 24 V, типоразмер 100	6,50	1
OEZ:39957	3RA1345-8XB30-1BB4	37 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 80 A, Uc DC 24 V, типоразмер 100	6,50	1
OEZ:39958	3RA1346-8XB30-1BB4	45 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 95 A, Uc DC 24 V, типоразмер 100	6,50	1

## МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

OEZ:39994	3RA1913-3D	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 12-12	0,02	1
OEZ:39995	3RA1913-3E	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 12-12	0,02	1
OEZ:39996	3RA1923-3D	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 25-25	0,02	1
OEZ:39997	3RA1923-3E	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 25-25	0,02	1
OEZ:39998	3RA1933-3D	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 50-50	0,07	1
OEZ:39999	3RA1933-3E	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 50-50	0,07	1
OEZ:40000	3RA1943-3D	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 100-100	0,16	1
OEZ:40001	3RA1943-3E	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 100-100	0,16	1
OEZ:40002	3RA1953-3D	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 185-185	0,62	1
OEZ:40003	3RA1953-3P	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 185-185	0,44	1
OEZ:39990	3RA1953-2A	реверсивный монтажный комплект, для типоразмера 185	1,30	1
OEZ:39991	3RA1953-2M	реверсивный монтажный комплект, для типоразмера 185	0,90	1
OEZ:39992	3RA1963-2A	реверсивный монтажный комплект, для типоразмера 300	2,40	1
OEZ:39993	3RA1973-2A	реверсивный монтажный комплект, для типоразмера 500	3,00	1
OEZ:39101	3RA1913-2A	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 12	0,04	1
OEZ:39103	3RA1923-2A	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 25	0,06	1
OEZ:39106	3RA1933-2A	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 50	0,12	1
OEZ:39109	3RA1943-2A	реверсивный соединительный комплект, для типоразмера 100	0,30	1
OEZ:40011	3RA1952-2A	монтажная доска, для типоразмера 185	1,30	1
OEZ:40012	3RA1962-2A	монтажная доска, для типоразмера 300	2,10	1
OEZ:40013	3RA1972-2A	монтажная доска, для типоразмера 500	2,10	1
OEZ:40058	3RA1923-1B	установочный комплект, для типоразмера 25-25	0,29	1
OEZ:40059	3RA1933-1B	установочный комплект, для типоразмера 50-50	0,56	1
OEZ:40060	3RA1943-1B	установочный комплект, для типоразмера 100-100	0,82	1



3RA1425-8XC21-1AL2

## ПРИБОРЫ ДЛЯ ПУСКА У/Δ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### КОМБИНАЦИЯ У/Δ, типоразмер 12-12-12

OEZ:39960	3RA1415-8XB31-1AP0	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A, Uc AC 230 V, типоразмер 12-12-12	0,95	1
OEZ:39962	3RA1416-8XB31-1AP0	7,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 17 A, Uc AC 230 V, типоразмер 12-12-12	0,99	1
OEZ:39963	3RA1415-8XB31-1BB4	5,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 12 A, Uc DC 24 V, типоразмер 12-12-12	1,12	1
OEZ:39964	3RA1416-8XB31-1BB4	7,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 17 A, Uc DC 24 V, типоразмер 12-12-12	1,12	1

### КОМБИНАЦИЯ У/Δ, типоразмер 25-25-25

OEZ:39965	3RA1423-8XC21-1AC2	11 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 25 A, Uc AC 24 V, типоразмер 25-25-25	1,80	1
OEZ:39966	3RA1423-8XC21-1AL2	11 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 25 A, Uc AC 230 V, типоразмер 25-25-25	1,80	1
OEZ:39967	3RA1425-8XC21-1AC2	15/18,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 32/40 A, Uc AC 24 V, типоразмер 25-25-25	1,80	1
OEZ:39968	3RA1425-8XC21-1AL2	15/18,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 32/40 A, Uc AC 230 V, типоразмер 25-25-25	1,80	1
OEZ:39969	3RA1423-8XC21-1BB4	11 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 25 A, Uc DC 24 V, типоразмер 25-25-25	2,45	1
OEZ:39970	3RA1425-8XC21-1BB4	15/18,5 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 32/40 A, Uc DC 24 V, типоразмер 25-25-25	2,45	1

### КОМБИНАЦИЯ У/Δ, типоразмер 50-50-25

OEZ:39971	3RA1434-8XC21-1AC2	22/30 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 50/65 A, Uc AC 24 V, типоразмер 50-50-25	3,10	1
OEZ:39972	3RA1434-8XC21-1AL2	22/30 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 50/65 A, Uc AC 230 V, типоразмер 50-50-25	3,10	1
OEZ:39973	3RA1434-8XC21-1BB4	22/30 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 50/65 A, Uc DC 24 V, типоразмер 50-50-25	4,50	1

### КОМБИНАЦИЯ У/Δ, типоразмер 50-50-50

OEZ:39974	3RA1435-8XC21-1AC2	37 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 80 A, Uc AC 24 V, типоразмер 50-50-50	3,70	1
OEZ:39975	3RA1435-8XC21-1AL2	37 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 80 A, Uc AC 230 V, типоразмер 50-50-50	3,70	1
OEZ:39976	3RA1436-8XC21-1AC2	45 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 86 A, Uc AC 24 V, типоразмер 50-50-50	3,70	1
OEZ:39977	3RA1436-8XC21-1AL2	45 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 86 A, Uc AC 230 V, типоразмер 50-50-50	3,70	1
OEZ:39978	3RA1435-8XC21-1BB4	37 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 80 A, Uc DC 24 V, типоразмер 50-50-50	5,50	1
OEZ:39979	3RA1436-8XC21-1BB4	45 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 86 A, Uc DC 24 V, типоразмер 50-50-50	5,50	1

### КОМБИНАЦИЯ У/Δ, типоразмер 100-100-50

OEZ:39980	3RA1444-8XC21-1AC2	55 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 115 A, Uc AC 24 V, типоразмер 100-100-50	6,00	1
OEZ:39981	3RA1444-8XC21-1AL2	55 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 115 A, Uc AC 230 V, типоразмер 100-100-50	6,00	1
OEZ:39982	3RA1445-8XC21-1AC2	75 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 150 A, Uc AC 24 V, типоразмер 100-100-50	6,00	1
OEZ:39983	3RA1445-8XC21-1AL2	75 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 150 A, Uc AC 230 V, типоразмер 100-100-50	6,00	1
OEZ:39984	3RA1444-8XC21-1BB4	55 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 115 A, Uc DC 24 V, типоразмер 100-100-50	8,60	1
OEZ:39985	3RA1445-8XC21-1BB4	75 kW / 400 V / 50 Hz / AC-3, le 150 A, Uc DC 24 V, типоразмер 100-100-50	8,60	1

### МОНТАЖНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

OEZ:39102	3RA1913-2B	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 12-12-12	0,05	1
OEZ:39104	3RA1923-2B	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 25-25-25	0,06	1
OEZ:39107	3RA1933-2B	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 50-50-50	0,07	1
OEZ:39108	3RA1933-2C	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 50-50-25	0,06	1
OEZ:40014	3RA1943-2B	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 100-100-100	0,16	1
OEZ:39987	3RA1943-2C	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 100-100-50	0,14	1
OEZ:40015	3RA1953-2B	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 185-185-185	0,85	1
OEZ:40016	3RA1953-2N	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 185-185-185	0,60	1
OEZ:40017	3RA1963-2B	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 300-300-300	1,80	1
OEZ:40018	3RA1973-2B	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 500-500-500	2,20	1
OEZ:40025	3RT1916-4BA31	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 12	0,01	1
OEZ:40026	3RT1926-4BA31	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 25	0,01	1
OEZ:40027	3RT1936-4BA31	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 50	0,02	1
OEZ:40028	3RT1946-4BA31	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 100	0,03	1
OEZ:40029	3RT1956-4BA31	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 185	0,16	1
OEZ:40030	3RT1966-4BA31	соединительный комплект У/Δ, для типоразмера 300, 500	0,16	1
OEZ:40023	3RT1926-4CC20	соединительная рейка, для типоразмера 25	0,03	1
OEZ:40024	3RV1935-1A	соединительная рейка, для типоразмера 50	0,15	1
OEZ:40010	3RP1903	монтажный комплект, для реле времени 3RP15	0,002	1
OEZ:40008	3RA1932-2E	монтажная доска, для типоразмера 50-50-25	0,45	1
OEZ:40009	3RA1932-2F	монтажная доска, для типоразмера 50-50-50	0,48	1
OEZ:40033	3RA1942-2E	монтажная доска, для типоразмера 100-100-50	0,87	1
OEZ:40034	3RA1952-2E	монтажная доска, для типоразмера 185-185-100	1,80	1
OEZ:40035	3RA1952-2F	монтажная доска, для типоразмера 185-185-185	1,95	1
OEZ:40036	3RA1962-2E	монтажная доска, для типоразмера 300-300-185	3,10	1
OEZ:40037	3RA1962-2F	монтажная доска, для типоразмера 300-300-300	3,40	1
OEZ:40038	3RA1972-2E	монтажная доска, для типоразмерат 500-500-300	3,60	1
OEZ:40039	3RA1972-2F	монтажная доска, для типоразмера 500-500-500	3,70	1
OEZ:40040	3RA1932-2B	монтажная доска, для типоразмера 50-50-50 / 50-50-25	0,45	1
OEZ:40041	3RA1942-2B	монтажная доска, для типоразмера 100-100-50	0,70	1



**DistriTon**

Металлопластиковые встраиваемые щиты RZA .....	F2
Встраиваемые и настенные щиты из листовой стали RZB .....	F4
Пластиковые встраиваемые и настенные щиты RZG .....	F7
Пластиковые настенные щиты (IP65) .....	F9
Съемные крышки KJ .....	F10

**DistriSet**

Встроенные щиты из листовой стали DZ .....	F11
Настенные щиты из листовой стали DN .....	F12
Встроенные щиты из листовой стали с пожарной устойчивостью DZ...EI30S .....	F13


**DistriBox**

Настенные шкафы для внутреннего применения NP .....	F15
Нержавеющие настенные шкафы для внутреннего и наружного применения NP...NX ..	F17
Нержавеющие настенные шкафы для наружного применения NP...V .....	F18
Рядовые распределительные шкафы QA .....	F21
Системы сборных шин .....	F27

**РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ЩИТЫ И ШКАФЫ****F**



## МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ ЩИТЫ RZA

Тип	RZA	
Стандарты	EN 62208	
Сертификационные знаки		
Цвет	белый (RAL9003)	
Степень защиты	IP30	
Степень защиты от наружных механических ударов	IK07	
Номинальные значения используемых приборов	макс. 63 А, AC 230/400 V	
Номинальное напряжение изоляции	AC 500 V	
Приборная рейка	"U" рейка согласно EN 60715 шириной 35 mm	
Класс защиты	II	
Дверца	открытие	направо/налево
	исполнение	непрозрачное
	материал	лист толщиной 1 mm
Материал основания	термопластик	RZA-Z-...-S.. макс. 650 °C
	- горячая петля	RZA-Z-...-H макс. 850 °C
Для монтажа в материалы класса реакции на огонь	A1, A2 (EN 13501-1)	
Ширина прорези 45 mm	1 модуль = 18 mm	

### Типовое обозначение

### RZA-Z-4S56-IT2

RZA - металлопластиковый щит  
Z - встраиваемый  
4 - количество рядов

IT2 - распределительный щит данных  
H - для полых стен  
56 - количество всех модулей  
S - непрозрачная дверца

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

#### Встраиваемые щиты RZA

OEZ:42599	RZA-Z-1S14	2,24	1
OEZ:42600	RZA-Z-2S28	3,16	1
OEZ:42601	RZA-Z-3S42	4,38	1
OEZ:42602	RZA-Z-4S56	5,23	1

Распределительные щиты RZA- можно установить с передней стороны на строительные доски (напр. гипсокартон) при помощи монтажных захватов PD-RA-DHA. Распределительные щиты RZA-Z не предназначены в полые стены в смысле EN 62208, EN 61439-1, -3.

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

#### Встраиваемые щиты для полых стен RZA-Z-...-H

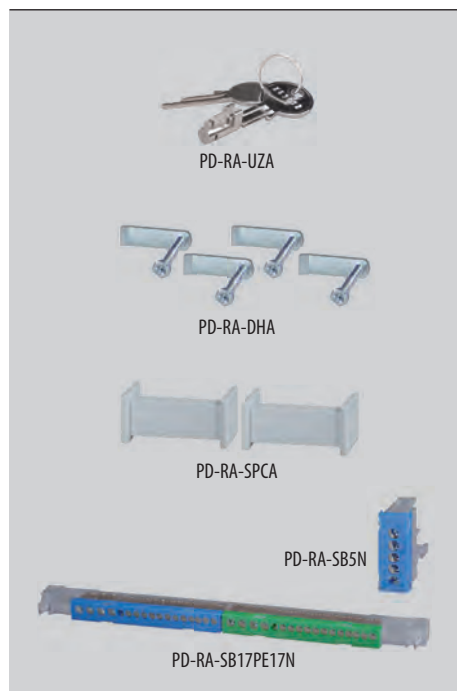
OEZ:42603	RZA-Z-1S14-H	2,24	1
OEZ:42604	RZA-Z-2S28-H	3,16	1
OEZ:42605	RZA-Z-3S42-H	4,38	1
OEZ:42606	RZA-Z-4S56-H	5,23	1

Распределительные щиты RZA-Z-...-H не предназначены в полые стены в смысле EN 62208, EN 61439-1, -3.

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

#### Встраиваемый щит данных RZA-Z-...-IT2

OEZ:44578	RZA-Z-3S14-IT2	3,74	1
-----------	----------------	------	---



### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ RZA



Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Замок</b>				
OEZ:42613	PD-RA-UZA	количество ключей 2	0,02	1
<b>Крепеж</b>				
OEZ:42616	PD-RA-DHA	для монтажа на строительные (гипсокартонные) листы или для полых стен, комплект 4 шт.	0,05	1
<b>Крышки</b>				
OEZ:42618	PD-RA-KPE17	для блока зажимов, PE 13x 6 mm <sup>2</sup> + 4x 16 mm <sup>2</sup>	0,01	1
OEZ:42619	PD-RA-KN17	для блока зажимов, N 13x 6 mm <sup>2</sup> + 4x 16 mm <sup>2</sup>	0,01	1
<b>Заглушка</b>				
OEZ:40601	PD-RA-ZAS-B	ширина 6 модулей, белый цвет, для прорези 45 mm	0,01	1
<b>Монтажный комплект</b>				
OEZ:42615	PD-RA-SPCA	для горизонтального и вертикального присоединения распределительных щитов, комплект 2 шт.	0,02	1
<b>Блоки зажимов</b>				
OEZ:42612	PD-RA-SB5N	N 5x 6 mm <sup>2</sup>	0,02	1
OEZ:42607	PD-RA-SB17PE17N	PE 13x 6 mm <sup>2</sup> + 4x 16 mm <sup>2</sup> , N 13x 6 mm <sup>2</sup> + 4x 16 mm <sup>2</sup>	0,15	1
OEZ:42608	PD-RA-SB24PE	PE 18x 6 mm <sup>2</sup> + 6x 16 mm <sup>2</sup>	0,10	1
OEZ:42609	PD-RA-SB24N	N 18x 6 mm <sup>2</sup> + 6x 16 mm <sup>2</sup>	0,10	1
OEZ:42610	PD-RA-SB34PE	PE 28x 6 mm <sup>2</sup> + 6x 16 mm <sup>2</sup>	0,15	1
OEZ:42611	PD-RA-SB34N	N 28x 6 mm <sup>2</sup> + 6x 16 mm <sup>2</sup>	0,15	1

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ RZA

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Запасные части</b>				
OEZ:45683	ND-RA-DR1S14	полный комплект дверцы с передней рамой (включая затвор, петли и винты для крепления к основанию), для RZA-Z-1S14	1,105	1
OEZ:45684	ND-RA-DR2S28	полный комплект дверцы с передней рамой (включая затвор, петли и винты для крепления к основанию), для RZA-Z-2S28	1,512	1
OEZ:45685	ND-RA-DR3S42	полный комплект дверцы с передней рамой (включая затвор, петли и винты для крепления к основанию), для RZA-Z-3S42	1,985	1
OEZ:45686	ND-RA-DR4S56	полный комплект дверцы с передней рамой (включая затвор, петли и винты для крепления к основанию), для RZA-Z-4S56	2,364	1
OEZ:45689	ND-RA-PDAP	петля и палец дверцы, для RZA	0,002	1
OEZ:42630	ND-RA-UA	запирающее устройство, для RZA	0,012	1
OEZ:42648	ND-RA-SCRZ-2	винты и держатель для крепления передней рамы, 2 шт., для RZA	0,007	1
OEZ:45687	ND-RA-PPIT	приборная панель, для RZA-Z-3S14-IT2	0,110	1
OEZ:42614	PD-RA-4MU	крепеж для установки на стену, комплект 4 шт., для RZA	0,020	1
OEZ:42631	ND-RA-KMV1S14	передняя крышка, для RZA-Z-1S14	0,189	1
OEZ:42632	ND-RA-KMV2S28	передняя крышка, для RZA-Z-2S28	0,254	1
OEZ:42633	ND-RA-KMV3S42	передняя крышка, для RZA-Z-3S42	0,342	1
OEZ:42634	ND-RA-KMV4S56	передняя крышка, для RZA-Z-4S56	0,403	1
OEZ:42621	ND-RA-D1S14	дверца без запирающего устройства и петель, для RZA-Z-1S14	0,579	1
OEZ:42622	ND-RA-D2S28	дверца без запирающего устройства и петель, для RZA-Z-2S28	0,869	1
OEZ:42623	ND-RA-D3S42	дверца без запирающего устройства и петель, для RZA-Z-3S42	1,200	1
OEZ:42624	ND-RA-D4S56	дверца без запирающего устройства и петель, для RZA-Z-4S56	1,452	1
OEZ:45688	ND-RA-D3S14-IT2	перфорированные дверца без запирающего устройства и петель, для RZA-Z-3S14-IT2	1,200	1
OEZ:42625	ND-RA-CR1S14	передняя рама без петель и винтов, для RZA-Z-1S14	0,505	1
OEZ:42626	ND-RA-CR2S28	передняя рама без петель и винтов, для RZA-Z-2S28	0,622	1
OEZ:42627	ND-RA-CR3S42	передняя рама без петель и винтов, для RZA-Z-3S42 и RZA-Z-3S14-IT2	0,774	1
OEZ:42628	ND-RA-CR4S56	передняя рама без петель и винтов, для RZA-Z-4S56	0,891	1
OEZ:42635	ND-RA-R1S14	“U” рейка, для RZA-Z-1S и RZA-Z-3S14-IT2	0,093	1
OEZ:42636	ND-RA-R2S28	рама “U” реек, для RZA-Z-2S28	0,279	1
OEZ:42637	ND-RA-R3S42	рама “U” реек, для RZA-Z-3S42	0,447	1
OEZ:42638	ND-RA-R4S56	рама “U” реек, для RZA-Z-4S56	0,617	1
OEZ:42639	ND-RA-V1S14	основание, для RZA-Z-1S14	0,422	1
OEZ:42640	ND-RA-V2S28	основание, для RZA-Z-2S28	0,580	1
OEZ:42641	ND-RA-V3S42	основание, для RZA-Z-3S42 и RZA-Z-3S14-IT2	0,830	1
OEZ:43017	ND-RA-V4S56	основание, для RZA-4N4S6	0,979	1
OEZ:42643	ND-RA-V1S14-H	основание, для RZA-Z-1S14-H	0,422	1
OEZ:42644	ND-RA-V2S28-H	основание, для RZA-Z-2S28-H	0,580	1
OEZ:42645	ND-RA-V3S42-H	основание, для RZA-Z-3S42-H	0,830	1
OEZ:42646	ND-RA-V4S56-H	основание, для RZA-Z-4S56-H	0,979	1
OEZ:42647	ND-RA-VP	проходной изолятор, для RZA	0,064	1
OEZ:42805	ND-RA-VP-H	проходной изолятор, для RZA-...-H	0,064	1
OEZ:42650	ND-RA-DPEN34	держатель главного блока зажимов, для RZA	0,023	1
OEZ:42651	ND-RA-DN5	держатель блока зажимов 5x 6 мм <sup>2</sup> , для RZA	0,005	1
OEZ:42652	ND-RA-KN5	крышка, для блока зажимов, N, 5x 6 мм <sup>2</sup> , для RZA	0,001	1
OEZ:42653	ND-RA-SB17	блок зажимов 13x 6 мм <sup>2</sup> + 4x 16 мм <sup>2</sup> , для RZA	0,050	1
OEZ:42654	ND-RA-SB24	блок зажимов 18x 6 мм <sup>2</sup> + 6x 16 мм <sup>2</sup> , для RZA	0,074	1
OEZ:42655	ND-RA-SB34	блок зажимов 28x 6 мм <sup>2</sup> + 6x 16 мм <sup>2</sup> , для RZA	0,101	1
OEZ:42656	ND-RA-SB5	блок зажимов 5x 6 мм <sup>2</sup> , для RZA	0,015	1
OEZ:42649	ND-RA-SCUZ-2	винты для крепления рамы “U” реек, для RZA	0,002	1



## ВСТРАИВАЕМЫЕ И НАСТЕННЫЕ ЩИТЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ RZB

Тип	RZB	
Стандарты	EN 62208	
Сертификационные знаки	 	
Цвет	белый (RAL 9003)	
Степень защиты	IP30	
Степень защиты от наружных механических ударов	IK09	
Номинальные значения используемых приборов	макс. 125 А, AC 230/400 V	
Номинальное напряжение изоляции	AC 400 V	
Приборная рейка	“U” рейка согласно EN 60715 шириной 35 mm	
Класс защиты	I	
Дверца	открытие	направо/налево
	исполнение	непрозрачное
Материал	листовая сталь	
Установка	настенная/встроенная	
Для монтажа в материалы класса реакции на огонь	A1, A2 (EN 13501-1)	
Ширина прорези 45 mm	1 модуль = 18 mm	

Код	Тип	Количество рядов	Количество модулей в ряду	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:44451	RZB-Z-3S72	3	24	13,50	1
OEZ:44452	RZB-Z-4S96	4	24	16,43	1
OEZ:44453	RZB-Z-5S120	5	24	19,44	1
OEZ:44454	RZB-Z-6S144	6	24	22,75	1
OEZ:44455	RZB-Z-4S132	4	33	20,50	1
OEZ:44456	RZB-Z-5S165	5	33	23,75	1
OEZ:44457	RZB-Z-6S198	6	33	27,30	1

### Встраиваемые RZB-Z

Код	Тип	Количество рядов	Количество модулей в ряду	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:44458	RZB-N-3S72	3	24	14,25	1
OEZ:44459	RZB-N-4S96	4	24	16,08	1
OEZ:44460	RZB-N-5S120	5	24	19,65	1
OEZ:44461	RZB-N-6S144	6	24	22,45	1
OEZ:44462	RZB-N-4S132	4	33	20,75	1
OEZ:44463	RZB-N-5S165	5	33	24,35	1
OEZ:44464	RZB-N-6S198	6	33	27,60	1

### Настенные RZB-N

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ RZB

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:44465	PD-RB-UZU	ключ 4 шт., универсальная комбинация	0,07	1

### Замок

OEZ:44467	PD-RB-4MU	комплект 4 шт., для RZB-Z	0,14	1
-----------	-----------	---------------------------	------	---

### Крепеж

OEZ:44472	PD-RB-SB7N	N 7x 16 mm <sup>2</sup> , изоляционный держатель N	0,05	1
OEZ:44473	PD-RB-SB25	для N, 23x 16 mm <sup>2</sup> , 2x 25 mm <sup>2</sup> , для 72 и 96 модулей	0,23	1
OEZ:44474	PD-RB-SB30	для N, 28x 16 mm <sup>2</sup> , 2x 25 mm <sup>2</sup> , для 120 и 144 модулей	0,29	1
OEZ:44475	PD-RB-SB40	для N, 38x 16 mm <sup>2</sup> , 2x 25 mm <sup>2</sup> , для 132, 165 и 198 модулей	0,38	1
OEZ:44476	PD-RB-SB47	для PE, 45x 16 mm <sup>2</sup> , 2x 25 mm <sup>2</sup> , для 72 и 96 модулей	0,33	1
OEZ:44477	PD-RB-SB62	для PE, 60x 16 mm <sup>2</sup> , 2x 25 mm <sup>2</sup> , для 120, 144 и 132 модулей	0,39	1
OEZ:44478	PD-RB-SB82	для PE, 80x 16 mm <sup>2</sup> , 2x 25 mm <sup>2</sup> , для 165 и 198 модулей	0,52	1

### Держатели блоков зажимов

OEZ:44479	PD-RB-DSB24	для ...SB25, ...SB30, 3x PD-RB-SBN7	0,26	1
OEZ:44480	PD-RB-DSB33	для ...SB40, 4x PD-RB-SBN7	0,38	1

### Ящик

OEZ:44470	PD-RB-DVA4PS	пластмасса, прикрепление - самоклеящаяся лента, A4	0,01	1
-----------	--------------	--	------	---

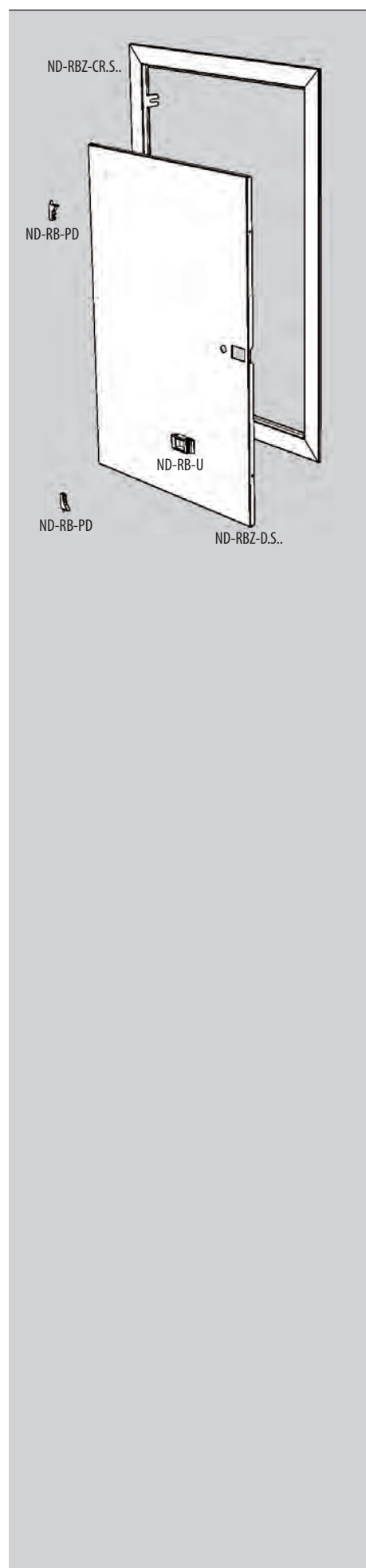
### Заглушка

OEZ:44471	PD-R-ZAS1000-B	ширина 1 000 mm (ширина 55 модулей), белый цвет, для RZB	0,05	1
-----------	----------------	--	------	---

### Защиты кромок

OEZ:44468	PD-RB-1LEM24	по периметру отверстия для кабелей, ширина 24 модуля в ряду, для макс. размеров намеченного отверстия	0,06	1
OEZ:44469	PD-RB-1LEM33	по периметру отверстия для кабелей, ширина 33 модуля в ряду, для макс. размеров намеченного отверстия	0,07	1





## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ RZB

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Запасные части</b>				
OEZ:44481	ND-RB-UR2	затворы для модулярных крышек, комплект 10 шт.	0,080	1
OEZ:44482	ND-RB-URZE	заземляющие шайбы для затворов модулярных крышек, комплект 10 шт.	0,009	1
OEZ:44483	ND-RB-ZASU	заглушка для отверстия в дверцах вместо замка, для RZB	0,005	1
OEZ:44484	ND-RBZ-SCRZ-4	винт для прикрепления рамы дверцы в основание, веерообразная шайба, комплект 4 шт., для RZB	0,026	1
OEZ:44485	ND-RB-PD	петля дверцы для RZB	0,020	1
OEZ:44486	ND-RB-U	запирание, белый цвет, для RZB	0,020	1
OEZ:44487	ND-RB-ZEM	заземляющий кабель дверца - основание RZB	0,104	1
OEZ:44488	ND-RBZ-D3S72	дверца для RZB-Z-3S72, заземление, без запирания, без петель	2,630	1
OEZ:44489	ND-RBZ-D4S96	дверца для RZB-Z-4S96, заземление, без запирания, без петель	3,368	1
OEZ:44490	ND-RBZ-D5S120	дверца для RZB-Z-5S120, заземление, без запирания, без петель	3,953	1
OEZ:44491	ND-RBZ-D6S144	дверца для RZB-Z-6S144, заземление, без запирания, без петель	4,539	1
OEZ:44492	ND-RBZ-D4S132	дверца для RZB-Z-4S132, заземление, без запирания, без петель	4,155	1
OEZ:44493	ND-RBZ-D5S165	дверца для RZB-Z-5S165, заземление, без запирания, без петель	5,053	1
OEZ:44494	ND-RBZ-D6S198	дверца для RZB-Z-6S198, заземление, без запирания, без петель	5,840	1
OEZ:44495	ND-RBN-D3S72	дверца для RZB-N-3S72, заземление, без запирания, без петель	2,533	1
OEZ:44496	ND-RBN-D4S96	дверца для RZB-N-4S96, заземление, без запирания, без петель	3,476	1
OEZ:44497	ND-RBN-D5S120	дверца для RZB-N-5S120, заземление, без запирания, без петель	4,083	1
OEZ:44498	ND-RBN-D6S144	дверца для RZB-N-6S144, заземление, без запирания, без петель	4,689	1
OEZ:44499	ND-RBN-D4S132	дверца для RZB-N-4S132, заземление, без запирания, без петель	4,295	1
OEZ:44500	ND-RBN-D5S165	дверца для RZB-N-5S165, заземление, без запирания, без петель	5,191	1
OEZ:44501	ND-RBN-D6S198	дверца для RZB-N-6S198, заземление, без запирания, без петель	6,000	1
OEZ:44502	ND-RBZ-CR3S72	передняя рама для RZB-Z-3S72, без петель, без заземления, без болтов для прикрепления к основанию	1,158	1
OEZ:44503	ND-RBZ-CR4S96	передняя рама для RZB-Z-4S96, без петель, без заземления, без болтов для прикрепления к основанию	1,625	1
OEZ:44504	ND-RBZ-CR5S120	передняя рама для RZB-Z-5S120, без петель, без заземления, без болтов для прикрепления к основанию	1,760	1
OEZ:44505	ND-RBZ-CR6S144	передняя рама для RZB-Z-6S144, без петель, без заземления, без болтов для прикрепления к основанию	1,896	1
OEZ:44506	ND-RBZ-CR4S132	передняя рама для RZB-Z-4S132, без петель, без заземления, без болтов для прикрепления к основанию	1,700	1
OEZ:44507	ND-RBZ-CR5S165	передняя рама для RZB-Z-5S165, без петель, без заземления, без болтов для прикрепления к основанию	1,906	1
OEZ:44508	ND-RBZ-CR6S198	передняя рама для RZB-Z-6S198, без петель, без заземления, без болтов для прикрепления к основанию	2,042	1





## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ RZB

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Запасные части</b>				
OEZ:44509	ND-RBZ-KMV24-1	передняя крышка с прорезью для RZB-Z, ширина 24 модуля в ряду, 1 верхний ряд, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,070	1
OEZ:44510	ND-RBZ-KMV24-2	передняя крышка с прорезью для RZB-Z, ширина 24 модуля в ряду, 2 нижних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,470	1
OEZ:44511	ND-RBZ-KMV24-3	передняя крышка с прорезью для RZB-Z, ширина 24 модуля в ряду, 2 верхних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,470	1
OEZ:44512	ND-RBZ-KMV24-4	передняя крышка с прорезью для RZB-Z, ширина 24 модуля в ряду, 2 средних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,420	1
OEZ:44513	ND-RBZ-KMV33-1	передняя крышка с прорезью для RZB-Z, ширина 33 модуля в ряду, 1 верхний ряд, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,040	1
OEZ:44514	ND-RBZ-KMV33-2	передняя крышка с прорезью для RZB-Z, ширина 33 модуля в ряду, 2 нижних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,420	1
OEZ:44515	ND-RBZ-KMV33-3	передняя крышка с прорезью для RZB-Z, ширина 33 модуля в ряду, 2 верхних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,470	1
OEZ:44516	ND-RBZ-KMV33-4	передняя крышка с прорезью для RZB-Z, ширина 33 модуля в ряду, 2 средних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,420	1
OEZ:44517	ND-RBN-KMV24-1	передняя крышка с прорезью для RZB-N, ширина 24 модуля в ряду, 1 верхний ряд, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,090	1
OEZ:44518	ND-RBN-KMV24-2	передняя крышка с прорезью для RZB-N, ширина 24 модуля в ряду, 2 нижних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,500	1
OEZ:44519	ND-RBN-KMV24-3	передняя крышка с прорезью для RZB-N, ширина 24 модуля в ряду, 2 верхних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,470	1
OEZ:44520	ND-RBN-KMV24-4	передняя крышка с прорезью для RZB-N, ширина 24 модуля в ряду, 2 средних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,420	1
OEZ:44521	ND-RBN-KMV33-1	передняя крышка с прорезью для RZB-N, ширина 33 модуля в ряду, 1 верхний ряд, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,340	1
OEZ:44522	ND-RBN-KMV33-2	передняя крышка с прорезью для RZB-N, ширина 33 модуля в ряду, 2 нижних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,890	1
OEZ:44523	ND-RBN-KMV33-3	передняя крышка с прорезью для RZB-N, ширина 33 модуля в ряду, 2 верхних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,870	1
OEZ:44524	ND-RBN-KMV33-4	передняя крышка с прорезью для RZB-N, ширина 33 модуля в ряду, 2 средних ряда, включая быстродействующие затворы и заземляющие шайбы	1,500	1



## ПЛАСТИКОВЫЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ И НАСТЕННЫЕ ЩИТЫ RZG

Тип		RZG
Стандарты		EN 62208
Сертификационные знаки		 
Цвет		белый (RAL9003)
Степень защиты		IP40
Степень защиты от наружных механических ударов		IK07, IK08
Номинальные значения используемых приборов макс.		63 A, AC 230/400 V
Номинальное напряжение изоляции		AC 500 V
Приборная рейка		“U” рейка согласно EN 60715 шириной 35 mm
Класс защиты		II
Дверца	открытие	направо/налево; вверх
	исполнение	прозрачное/непрозрачное
Материал	термопластик - горячая петля	макс. 650 °C
Материал основания	термопластик - горячая петля	RZG-... макс. 650 °C
		RZG-Z-...-H макс. 850 °C
Для монтажа в материалы класса реакции на огонь		A1, A2 (EN 13501-1)
Ширина прорези 45 mm		1 модуль = 18 mm

Для монтажа на материалы класса реакции на огонь A1, A2 (EN 13501-1).

## Типовое обозначение

## RZG-Z-4S56-H



Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## Настенные RZG-N

## открытие направо/налево

OEZ:40578	RZG-N-1S8	0,95	1
OEZ:40579	RZG-N-1S14	1,38	1
OEZ:40581	RZG-N-2S28	2,21	1
OEZ:40583	RZG-N-3S42	2,75	1
OEZ:40584	RZG-N-4S56	3,42	1
OEZ:40586	RZG-N-1T8	0,96	1
OEZ:40587	RZG-N-1T14	1,41	1
OEZ:40589	RZG-N-2T28	2,23	1
OEZ:40591	RZG-N-3T42	2,83	1
OEZ:40592	RZG-N-4T56	3,53	1

## открытие вверх

OEZ:40577	RZG-N-1S4	0,66	1
OEZ:40580	RZG-N-1S18	1,42	1
OEZ:40582	RZG-N-2S40	2,06	1
OEZ:40585	RZG-N-1T4	0,66	1
OEZ:40588	RZG-N-1T18	1,47	1
OEZ:40590	RZG-N-2T40	2,07	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## Встраиваемые RZG-Z

## открытие направо/налево

OEZ:40554	RZG-Z-1S8	0,71	1
OEZ:40555	RZG-Z-1S14	1,33	1
OEZ:40557	RZG-Z-2S28	1,96	1
OEZ:40559	RZG-Z-3S42	2,53	1
OEZ:40560	RZG-Z-4S56	3,01	1
OEZ:40562	RZG-Z-1T8	0,84	1
OEZ:40563	RZG-Z-1T14	1,22	1
OEZ:40565	RZG-Z-2T28	2,03	1
OEZ:40567	RZG-Z-3T42	2,61	1
OEZ:40568	RZG-Z-4T56	2,61	1

## открытие вверх

OEZ:40553	RZG-Z-1S4	0,49	1
OEZ:40556	RZG-Z-1S18	1,17	1
OEZ:40558	RZG-Z-2S40	1,68	1
OEZ:40561	RZG-Z-1T4	0,49	1
OEZ:40564	RZG-Z-1T18	1,18	1
OEZ:40566	RZG-Z-2T40	1,68	1

Распределительные щиты RZG-Z... можно установить с передней стороны на строительные доски (напр. гипсокартон) при помощи монтажных захватов PD-RGZ...-DH. Распределительные щиты RZG-Z... не предназначены для монтажа в полые стены в смысле EN 62208, EN 61439-1, -3.

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

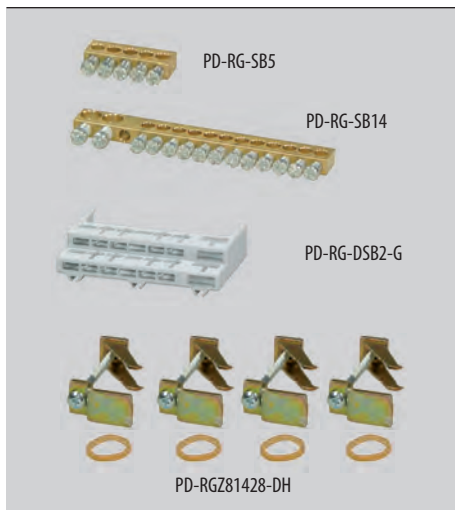
## Встраиваемые щиты

## для полых стен RZG-Z-...-H

## открытие направо/налево

OEZ:40569	RZG-Z-1S14-H	1,40	1
OEZ:40570	RZG-Z-2S28-H	1,90	1
OEZ:40571	RZG-Z-3S42-H	2,66	1
OEZ:40572	RZG-Z-4S56-H	3,03	1
OEZ:40573	RZG-Z-1T14-H	1,24	1
OEZ:40574	RZG-Z-2T28-H	1,93	1
OEZ:40575	RZG-Z-3T42-H	3,16	1
OEZ:40576	RZG-Z-4T56-H	3,18	1

Распределительные щиты RZG-Z-...-H не предназначены для монтажа, в полые стены в смысле EN 62208, EN 61439-1, -3.



## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ RZG

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### Блоки зажимов

OEZ:40593	PD-RG-SB5	5x 6 mm <sup>2</sup>	0,01	1
OEZ:40594	PD-RG-SB8	5x 16 mm <sup>2</sup> + 6x 6 mm <sup>2</sup>	0,03	1
OEZ:40595	PD-RG-SB14	2x 16 mm <sup>2</sup> + 12x 6 mm <sup>2</sup>	0,04	1

### Держатели блоков зажимов

OEZ:40599	PD-RG-DSB1-G	однорядное исполнение	0,01	1
OEZ:40600	PD-RG-DSB2-G	двухрядное исполнение	0,02	1

### Крепеж

OEZ:40596	PD-RGZ81428-DH	крепеж для полых стен, для RZG-Z-1.8, RZG-Z-1.14, RZG-Z-2.28	0,05	1
OEZ:40597	PD-RGZ42-DH	крепеж для полых стен, для RZG-Z-3.42	0,04	1
OEZ:40598	PD-RGZ56-DH	крепеж для полых стен, для RZG-Z-4.56	0,07	1

### Заглушка

OEZ:40601	PD-RA-ZAS-B	ширина 6 модулей, белый цвет, для прорези 45 mm	0,01	1
-----------	-------------	---	------	---

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ RZG

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### Запасные части

OEZ:41066	ND-RG-CK1ST4	передняя крышка, для RZG--1.4	0,135	1
OEZ:41061	ND-RG-CK1ST8	передняя крышка, для RZG--1.8	0,205	1
OEZ:41062	ND-RG-CK1ST14	передняя крышка, для RZG--1.14	0,290	1
OEZ:41067	ND-RG-CK1ST18	передняя крышка, для RZG--1.18	0,265	1
OEZ:41063	ND-RG-CK2ST28	передняя крышка, для RZG--2.28	0,425	1
OEZ:41068	ND-RG-CK2ST40	передняя крышка, для RZG--2.40	0,415	1
OEZ:41064	ND-RG-CK3ST42	передняя крышка, для RZG--3.42	0,605	1
OEZ:41065	ND-RG-CK4ST56	передняя крышка, для RZG--4.56	0,655	1
OEZ:41069	ND-RG-D1S8	непрозрачная дверца, для RZG--1S8	0,135	1
OEZ:41074	ND-RG-D1S4	непрозрачная дверца, для RZG--1S4	0,065	1
OEZ:41070	ND-RG-D1S14	непрозрачная дверца, для RZG--1S14	0,220	1
OEZ:41075	ND-RG-D1S18	непрозрачная дверца, для RZG--1S18	0,215	1
OEZ:41071	ND-RG-D2S28	непрозрачная дверца, для RZG--2S28	0,380	1
OEZ:41076	ND-RG-D2S40	непрозрачная дверца, для RZG--2S40	0,345	1
OEZ:41072	ND-RG-D3S42	непрозрачная дверца, для RZG--3S42	0,500	1
OEZ:41073	ND-RG-D4S56	непрозрачная дверца, для RZG--4S56	0,595	1
OEZ:41082	ND-RG-D1T4	прозрачная дверца, для RZG--1T4	0,070	1
OEZ:41077	ND-RG-D1T8	прозрачная дверца, для RZG--1T8	0,155	1
OEZ:41078	ND-RG-D1T14	прозрачная дверца, для RZG--1T14	0,255	1
OEZ:41083	ND-RG-D1T18	прозрачная дверца, для RZG--1T18	0,245	1
OEZ:41079	ND-RG-D2T28	прозрачная дверца, для RZG--2T28	0,450	1
OEZ:41084	ND-RG-D2T40	прозрачная дверца, для RZG--2T40	0,405	1
OEZ:41080	ND-RG-D3T42	прозрачная дверца, для RZG--3T42	0,545	1
OEZ:41081	ND-RG-D4T56	прозрачная дверца, для RZG--4T56	0,685	1
OEZ:41107	ND-RGZ-PR2ST28	монтажная рама с "U" рейками, для RZG-Z-2.28	0,433	1
OEZ:41112	ND-RGZ-PR2ST40	монтажная рама с "U" рейками, для RZG-Z-2.40	0,411	1
OEZ:41108	ND-RGZ-PR3ST42	монтажная рама с "U" рейками, для RZG-Z-3.42	0,593	1
OEZ:41109	ND-RGZ-PR4ST56	монтажная рама с "U" рейками, для RZG-Z-4.56	0,786	1
OEZ:41110	ND-RGZ-PR1ST4	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-Z-1.4	0,034	1
OEZ:41105	ND-RGZ-PR1ST8	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-Z-1.8	0,047	1
OEZ:41106	ND-RGZ-PR1ST14	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-Z-1.14	0,097	1
OEZ:41111	ND-RGZ-PR1ST18	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-Z-1.18	0,110	1
OEZ:41118	ND-RGN-PR1ST4	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-N-1.4	0,034	1
OEZ:41113	ND-RGN-PR1ST8	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-N-1.8	0,047	1
OEZ:41114	ND-RGN-PR1ST14	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-N-1.14	0,097	1
OEZ:41119	ND-RGN-PR1ST18	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-N-1.18	0,110	1
OEZ:41115	ND-RGN-PR2ST28	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-N-2.28	0,195	1
OEZ:41120	ND-RGN-PR2ST40	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-N-2.40	0,391	1
OEZ:41116	ND-RGN-PR3ST42	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-N-3.42	0,293	1
OEZ:41117	ND-RGN-PR4ST56	"U" рейка TH35-7,5, для RZG-N-4.56	0,391	1
OEZ:41123	ND-RG-SCR1ST4814	винты, комплект 4 шт., для RZG--1.4/ -1.8/ -1.14	0,010	1
OEZ:41124	ND-RG-SCR1ST18	винты, комплект 2 шт., для RZG--1.18	0,003	1
OEZ:41122	ND-RG-SCR2ST284042	винты, комплект 4 шт., для RZG--2.28/ -2.40/ -3.42	0,005	1
OEZ:41121	ND-RG-SCR4ST56	винты, комплект 6 шт., для RZG--4.56	0,008	1
OEZ:41125	ND-RG-CB24ST2856	перегородка для установки, для RZG-Z-2.28/ -4.56	0,095	1
OEZ:41126	ND-RG-CB3ST42	перегородка для установки, для RZG-Z-3.42	0,067	1



## ПЛАСТИКОВЫЕ НАСТЕННЫЕ ЩИТЫ(IP65)

Тип	RZI
Стандарты	EN 62208
Сертификационные знаки	CE ENEC
Цвет	серый (RAL7035)
Степень защиты	IP65
Степень защиты от наружных механических ударов	IK08
Номинальные значения используемых приборов	макс. 63 A, AC 230/400 V
Номинальное напряжение изоляции	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Приборная рейка	"U" рейка согласно EN 60715 шириной 35 mm
Класс защиты	II
Дверца	открытие направо/налево, 180°
исполнение	прозрачное
Материал	термопластик - горячая петля
Для монтажа в материалы класса реакции на огонь	макс. 650 °C
Ширина прорези 45 mm	A1, A2 (EN 13501-1)
	1 модуль = 18 mm

## Типовое обозначение

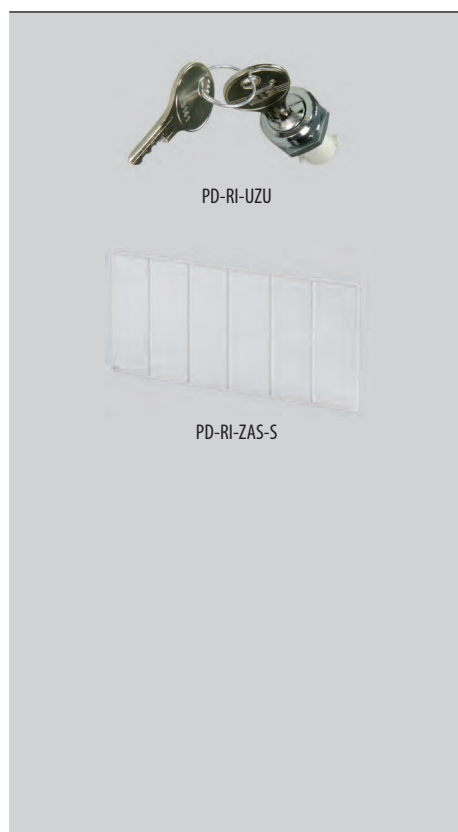
## RZI-N-3T54

RZI - пластиковый щит (IP65)  
N - настенный  
3 - количество рядов

54 - количество всех модулей  
T - прозрачная дверца

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Настенные RZI</b>			
OEZ:44382	RZI-N-1T4	0,75	1
OEZ:44383	RZI-N-1T6	0,84	1
OEZ:44384	RZI-N-1T8	0,95	1
OEZ:44385	RZI-N-1T12	1,40	1
OEZ:44386	RZI-N-1T18	1,98	1

Код	Код	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Настенные RZI</b>			
OEZ:44387	RZI-N-2T24	2,26	1
OEZ:44388	RZI-N-2T36	3,03	1
OEZ:44389	RZI-N-3T36	3,21	1
OEZ:44390	RZI-N-3T54	3,97	1



## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ RZI

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Замок</b>				
OEZ:44391	PD-RI-UZU	вставка для запираения, количество ключей 2, для RZI	0,042	1
<b>Заглушка</b>				
OEZ:44392	PD-RI-ZAS-S	ширина 6 модулей, серый цвет	0,014	1

## ПЛАСТИКОВЫЕ НАСТЕННЫЕ ЩИТЫ

Тип	Код	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Запасные части</b>				
OEZ:44399	ND-RI-PD	петля дверцы для RZI, 1 шт.	0,006	1
OEZ:44400	ND-RI-U	запираение для RZI, 1 комплект (3 части)	0,014	1
OEZ:44401	ND-RI-SCRZ-1	винт для RZI, установка передняя крышка-основание, 1 шт.	0,006	1
OEZ:44402	ND-RI-K	крышка крепежных болтов на стену для RZI, комплект 4 шт.	0,006	1
OEZ:44404	ND-RI-D1T4	прозрачная дверца для RZI-N-1T4, включая закрывание, без петель	0,096	1
OEZ:44405	ND-RI-D1T6	прозрачная дверца для RZI-N-1T6, включая закрывание, без петель	0,120	1
OEZ:44406	ND-RI-D1T8	прозрачная дверца для RZI-N-1T8, включая закрывание, без петель	0,136	1
OEZ:44407	ND-RI-D1T12	прозрачная дверца для RZI-N-1T12, включая закрывание, без петель	0,205	1
OEZ:44408	ND-RI-D1T18	прозрачная дверца для RZI-N-1T18, включая закрывание, без петель	0,273	1
OEZ:44409	ND-RI-D2T24	прозрачная дверца для RZI-N-2T24, включая закрывание, без петель	0,383	1
OEZ:44410	ND-RI-D2T36	прозрачная дверца для RZI-N-2T36, включая закрывание, без петель	0,535	1
OEZ:44411	ND-RI-D3T36	прозрачная дверца для RZI-N-3T36, включая закрывание, без петель	0,561	1
OEZ:44412	ND-RI-D3T54	прозрачная дверца для RZI-N-3T54, включая закрывание, без петель	0,752	1
OEZ:44393	ND-RI-SB5	блок зажимов, для RZI-N-1T4I, RZI-N-1T6	0,076	1
OEZ:44394	ND-RI-SB9	блок зажимов для RZI-N-1T8	0,103	1
OEZ:44395	ND-RI-SB14	блок зажимов для RZI-N-1T12	0,186	1
OEZ:44396	ND-RI-SB18	блок зажимов для RZI-N-1T18, RZI-N-2T24	0,214	1
OEZ:44397	ND-RI-SB26	блок зажимов для RZI-N-2T36, RZI-N-3T36	0,330	1
OEZ:44398	ND-RI-SB36	блок зажимов для RZI-N-3T54	0,418	1

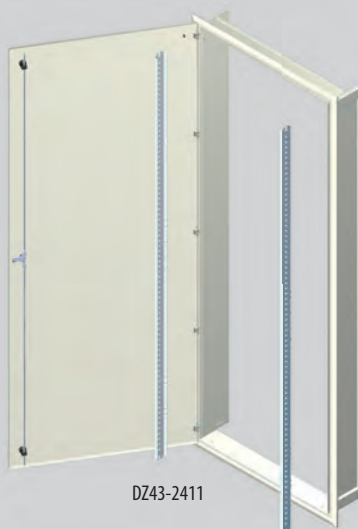
## СЪЕМНЫЕ КРЫШКИ KJ

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
OEZ:00037	KJ-1	для 1 модуля	0,06	1
OEZ:08048	KJ-3	для 3 модулей	0,09	1
OEZ:00039	KJ-4	для 4 модулей	0,14	1
OEZ:08419	KJ-4L	для 4 модулей, L - содержит блок зажимов 4x 16 mm <sup>2</sup> , для Си проводов	0,16	1

1 модуль = 18 mm





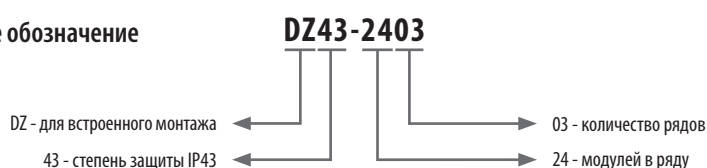




DZ43-2411

**ВСТРОЕННЫЕ ЩИТЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ DZ**

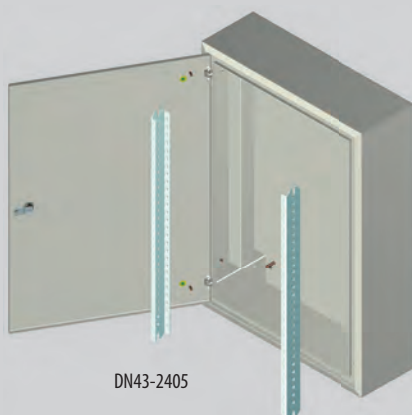
Тип	DZ	
Стандарты	EN 60439-1, EN 60439-3, EN 62208	
Сертификационные знаки	 	
Цвет	серый (RAL7035)	
Степень защиты	DZ	IP43
Степень защиты от наружных механических ударов	IK08	
Для цепей номинального напряжения	$U_n$	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Для цепей до номинального тока	$I_n$	400 A
Место использования	внутреннее	
Высота над уровнем моря	макс. 1 000 m	
Класс защиты	I	
Дверца	открытие	стандартно налево, легко переделываемое направо
	исполнение	непрозрачное
непрозрачная	листовая сталь	
Установка	встроенная	

**Типовое обозначение**

Код	Тип	Количество рядов	Количество модулей в ряду	Количество электрических счётчиков в ряду	Макс. количество рядов электрических счётчиков	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Встраиваемые DZ</b>							
OEZ:39358	DZ43-2403	3	24	2	1	16	1
OEZ:39359	DZ43-2405	5			1	20	1
OEZ:39360	DZ43-2406	6			2	23	1
OEZ:39361	DZ43-2407	7			2	27	1
OEZ:39362	DZ43-2409	9			3	31	1
OEZ:39363	DZ43-2410	10			3	35	1
OEZ:39364	DZ43-2411	11			4	39	1
OEZ:39365	DZ43-2413	13	35	3	4	42	1
OEZ:39366	DZ43-3503	3			1	19	1
OEZ:39367	DZ43-3505	5			1	23	1
OEZ:39368	DZ43-3506	6			2	28	1
OEZ:39369	DZ43-3507	7			2	32	1
OEZ:39370	DZ43-3509	9			3	36	1
OEZ:39371	DZ43-3510	10			3	41	1
OEZ:39372	DZ43-3511	11			4	45	1
OEZ:39373	DZ43-3513	13	46	4	4	49	1
OEZ:39374	DZ43-4603	3			1	22	1
OEZ:39375	DZ43-4605	5			1	26	1
OEZ:39377	DZ43-4607	7			2	36	1
OEZ:39378	DZ43-4609	9			3	41	1
OEZ:39380	DZ43-4611	11			4	51	1
OEZ:39381	DZ43-4613	13			4	56	1
OEZ:39383	DZ43-5705	5	57	5	1	30	1
OEZ:39385	DZ43-5707	7			2	41	1
OEZ:39386	DZ43-5709	9			3	47	1
OEZ:39388	DZ43-5711	11			4	58	1
OEZ:39389	DZ43-5713	13			4	63	1

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ DZ**

см. стр. F14



DN43-2405

## НАСТЕННЫЕ ЩИТЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ DN

Тип		DN
Стандарты		EN 60439-1, EN 60439-3, EN 62208
Сертификационные знаки		CE ENEC
Цвет		серый (RAL7035)
Степень защиты		IP43
Степень защиты от наружных механических ударов		IK08
Для цепей номинального напряжения $U_n$		AC 1 000 V, DC 1 500 V
Для цепей до номинального тока $I_n$		400 A
Место использования		внутреннее
Высота над уровнем моря		макс. 1 000 m
Класс защиты		I
Дверца	открытие	стандартно налево, легко переделываемое направо
	исполнение	непрозрачное
Материал		листовая сталь
Установка		настенная

### Типовое обозначение

### DN43-2403

DN - для настенного монтажа

43 - степень защиты IP43

03 - количество рядов

24 - модулей в ряду

Код	Тип	Количество рядов	Количество модулей в ряду	Количество электрических счётчиков в ряду	Макс. количество рядов электрических счётчиков	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Настенные DN</b>							
OEZ:39422	DN43-2403	3	24	2	1	23	1
OEZ:39423	DN43-2405	5			1	28	1
OEZ:39424	DN43-2406	6			2	33	1
OEZ:39425	DN43-2407	7			2	39	1
OEZ:39426	DN43-2409	9			3	44	1
OEZ:39427	DN43-2410	10			3	48	1
OEZ:39430	DN43-3503	3	35	3	1	28	1
OEZ:39431	DN43-3505	5			1	34	1
OEZ:39432	DN43-3506	6			2	39	1
OEZ:39433	DN43-3507	7			2	46	1
OEZ:39434	DN43-3509	9			3	52	1
OEZ:39435	DN43-3510	10			3	58	1
OEZ:39436	DN43-3511	11	46	4	4	64	1
OEZ:39437	DN43-3513	13			4	70	1
OEZ:39438	DN43-4603	3			1	32	1
OEZ:39439	DN43-4605	5			1	39	1
OEZ:39444	DN43-4611	11	57	5	4	75	1
OEZ:39445	DN43-4613	13			4	81	1
OEZ:39453	DN43-5713	13	57	5	4	93	1

### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ DN

см. стр. F14



DZ54-2405-EI30S

**ВСТРОЕННЫЕ ЩИТЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ С ПОЖАРНОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ DZ...EI30S**

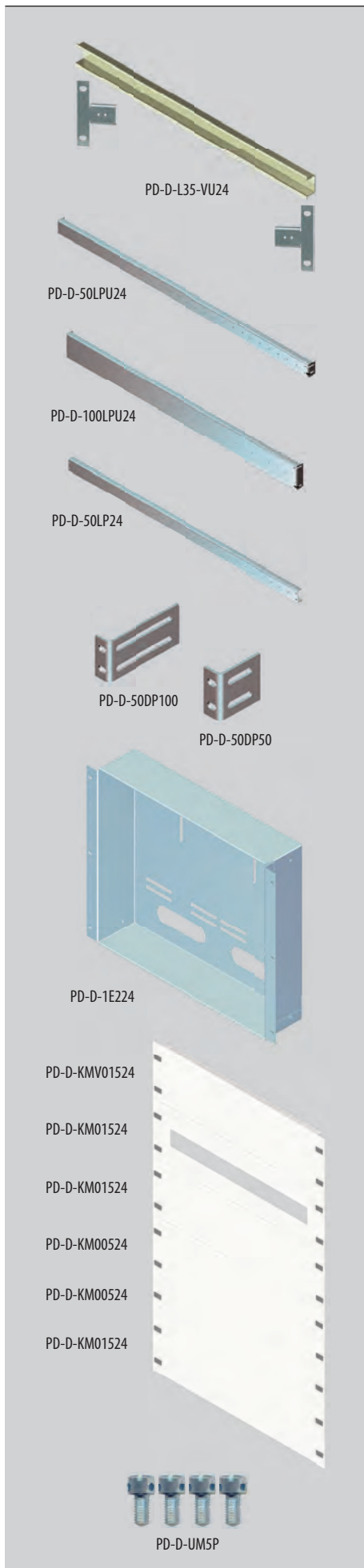
Тип		DZ...EI30S
Стандарты		EN 60439-1, EN 60439-3, EN 62208
Сертификационные знаки		CE ENEC
Цвет		серый (RAL7035)
Степень защиты	DZ54...EI30S	IP54
Степень защиты от наружных механических ударов		IK08
Для цепей номинального напряжения	$U_n$	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Для цепей до номинального тока	$I_n$	400 A
Место использования		внутреннее
Высота над уровнем моря		макс. 1 000 m
Класс защиты		I
Дверца	открытие	открытие стандартно налево, легко переделываемое направо
	исполнение	непрозрачное
Материал		листовая сталь
Установка		встроенная
Пожарная устойчивость		EI <sub>30</sub> для DZ54...EI30S
Дымоплотность		S <sub>d</sub> /S <sub>m</sub> для DZ54...EI30S

**Типовое обозначение****DZ54-2403-EI30S**

Код	Тип	Количество рядов	Количество модулей в ряду	Количество электрических счётчиков в ряду	Макс. количество рядов электрических счётчиков	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Встраиваемые с пожарной устойчивостью DZ...EI30S</b>							
OEZ:42724	DZ54-2403-EI30S	3	24	2	1	25	1
OEZ:42725	DZ54-2405-EI30S	5			1	30	1
OEZ:42726	DZ54-2406-EI30S	6			2	36	1
OEZ:42727	DZ54-2407-EI30S	7			2	42	1
OEZ:42728	DZ54-2409-EI30S	9			3	47	1
OEZ:42730	DZ54-2411-EI30S	11			4	59	1
OEZ:42732	DZ54-3503-EI30S	3	35	3	1	36	1
OEZ:42733	DZ54-3505-EI30S	5			1	42	1
OEZ:42734	DZ54-3506-EI30S	6			2	47	1
OEZ:42735	DZ54-3507-EI30S	7			2	53	1
OEZ:42736	DZ54-3509-EI30S	9			3	59	1
OEZ:42738	DZ54-3511-EI30S	11			4	70	1
OEZ:42739	DZ54-3513-EI30S	13			4	76	1

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ DZ...EI30S**

см. стр. F14



## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ DZ, DN, DZ...EI30S

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [комплетов]
-----	-----	----------	----------------------

### „U” рейки высоты 15 mm

OEZ:39500	PD-D-L35-VU24	0,19	1
OEZ:39501	PD-D-L35-VU35	0,26	1
OEZ:39502	PD-D-L35-VU46	0,36	1
OEZ:39503	PD-D-L35-VU57	0,42	1

57 - ширина шкафа [модулей]

### Подвижные держатели

OEZ:39494	PD-D-50DP50	0,10	1
OEZ:39495	PD-D-50DP100	0,12	1
OEZ:39757	PD-D-100DP50	0,20	1
OEZ:39758	PD-D-100DP100	0,24	1

100DP - высота держателя [mm];  
DP100 - глубина держателя [mm]

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [комплетов]
-----	-----	----------	----------------------

### Приборные рейки

OEZ:39719	PD-D-50LP24	0,69	1
OEZ:39720	PD-D-100LP24	1,09	1
OEZ:41312	PD-D-130LP24	1,43	1
OEZ:39721	PD-D-50LP35	0,94	1
OEZ:39722	PD-D-100LP35	1,17	1
OEZ:41313	PD-D-130LP35	1,90	1
OEZ:39723	PD-D-50LP46	1,34	1
OEZ:39724	PD-D-100LP46	1,92	1
OEZ:41314	PD-D-130LP46	2,40	1
OEZ:39725	PD-D-50LP57	1,45	1
OEZ:39726	PD-D-100LP57	2,34	1
OEZ:41315	PD-D-130LP57	2,90	1

130 - высота рейки [mm];

57 - ширина шкафа [модулей]

Для крепления PD-D-..LPU.. необходимо использовать подвижные держатели

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [комплетов]
-----	-----	----------	----------------------

### Приборные рейки

OEZ:39474	PD-D-50LP24	0,65	1
OEZ:39479	PD-D-50LP35	0,90	1
OEZ:39484	PD-D-50LP46	1,30	1
OEZ:39489	PD-D-50LP57	1,41	1

50 - высота рейки [mm];

57 - ширина шкафа [модулей]

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [комплетов]
-----	-----	----------	----------	----------------------

### Корпуса для измерительной аппаратуры

OEZ:39504	PD-D-1E224	количество мест для электрических счётчиков рядом с собой 2, высота корпуса 400	2,8	1
OEZ:39505	PD-D-1E335	количество мест для электрических счётчиков рядом с собой 3, высота корпуса 400	3,2	1
OEZ:39506	PD-D-1E446	количество мест для электрических счётчиков рядом с собой 4, высота корпуса 400	3,6	1
OEZ:39507	PD-D-1E557	количество мест для электрических счётчиков рядом с собой 5, высота корпуса 400	4,2	1
OEZ:39759	PD-D-1E224-450	количество мест для электрических счётчиков рядом с собой 2, высота корпуса 450	3,0	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [комплетов]
-----	-----	----------	----------------------

### Крышки IP20 без прорези

OEZ:39598	PD-D-KM00524	0,17	1
OEZ:39599	PD-D-KM00535	0,21	1
OEZ:39600	PD-D-KM00546	0,30	1
OEZ:39601	PD-D-KM00557	0,34	1
OEZ:39458	PD-D-KM01024	0,25	1
OEZ:39459	PD-D-KM01035	0,31	1
OEZ:39460	PD-D-KM01046	0,45	1
OEZ:39461	PD-D-KM01057	0,51	1
OEZ:39462	PD-D-KM01524	0,26	1
OEZ:39463	PD-D-KM01535	0,35	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [комплетов]
-----	-----	----------	----------------------

### Крышки IP20 без прорези

OEZ:39464	PD-D-KM01546	0,50	1
OEZ:39465	PD-D-KM01557	0,56	1
OEZ:39466	PD-D-KM03024	0,48	1
OEZ:39467	PD-D-KM03035	0,66	1
OEZ:39468	PD-D-KM03046	0,97	1
OEZ:39469	PD-D-KM03057	1,08	1
OEZ:39470	PD-D-KM04524	0,94	1
OEZ:39471	PD-D-KM04535	1,05	1
OEZ:39472	PD-D-KM04546	1,10	1
OEZ:39473	PD-D-KM04557	2,10	1

45 - высота крышки [cm];

57 - ширина шкафа [модулей]

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [комплетов]
-----	-----	----------	----------------------

### Крышки IP20 с прорезью 45 mm

OEZ:39454	PD-D-KMV01524	0,24	1
OEZ:39455	PD-D-KMV01535	0,28	1
OEZ:39456	PD-D-KMV01546	0,35	1
OEZ:39457	PD-D-KMV01557	0,45	1

15 - высота крышки [cm];

57 - ширина шкафа [модулей]

### Пломбируемые винты

OEZ:39732	PD-D-UM5P	0,015	1
-----------	-----------	-------	---

Код	Тип	Длина [модулей]	Цвет	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	-----------------	------	----------	----------------

### Заглушки

OEZ:39354	PD-R-ZAS1000-S	55	серый (RAL7035)	0,14	1
-----------	----------------	----	-----------------	------	---

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### Запасные части

OEZ:41329	ND-D-M8P	клеточная гайка, комплект 10 шт., для DZ, DN	0,01	1
OEZ:38548	ND-D-UR3	затворы для модульных крышек, комплект 10 шт., для DZ, DN	0,14	1
OEZ:41167	ND-D-PD	петля дверцы для DZ43, DN43, 1 шт.	0,01	1



## НАСТЕННЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ПРИМЕНЕНИЯ NP

Тип	NP66	NP55
Стандарты	IEC 62208, EN 62208	IEC 62208, EN 62208
Сертификационные знаки	CE EFC	CE EFC
Установка	настенная	настенная
Степень защиты	IP66	IP55
Номинальные значения используемых приборов	макс. 1 600 A, AC 230/400 V	макс. 1 600 A, AC 230/400 V
Номинальное напряжение изоляции	AC 1 000 V, DC 1 500 V	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Степень защиты от наружных механических ударов	дверца со сплошным полотном IK10 застеклённые дверца IK08	IK10 IK08
Класс защиты	I	I
Применение	внутреннее	внутреннее
Материал шкафа	листовая сталь, окрашенная порошковой эпоксиполиэфирной краской с глянцевой структурой	
Застекление	прозрачное, закаленное безопасное стекло согласно EN 12150	
Уплотнение	вспененный полиуретан	
Дверца		
Открытие	направо/налево	направо/налево
Дверца	одностворчатая	двухстворчатая
Исполнение	со сплошным полотном / застекленное	со сплошным полотном / застекленное
Исполнение запираения	язычковый затвор / трехточечный шпингалетный затвор	
Цвет	серый (RAL7035)	серый (RAL7035)

## Типовое обозначение

NP66-1008040-2K-WG

NP - настенный распределительный шкаф из листовой стали  
 66 - степень защиты шкафа IP66 для 1K  
 55 - степень защиты шкафа IP55 для 2K  
 10 - высота шкафа 1 000 mm  
 08 - ширина шкафа 800 mm

WG - шкафы для внутреннего применения с застекленными дверцами  
 2K - двухстворчатая дверца (1K без обозначения)  
 040 - глубина шкафа 400 mm

Код	Тип	Макс. количество модулей	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------------	----------	----------------

## Внутреннее применение с дверцами

## со сплошным полотном, одностворчатая

OEZ:44035	NP66-0302015	-	4,5	1
OEZ:44039	NP66-0403015	-	7,6	1
OEZ:44037	NP66-0304015	-	7	1
OEZ:44036	NP66-0303021	-	7	1
OEZ:44040	NP66-0403021	-	8,5	1
OEZ:44043	NP66-0503021	-	9,5	1
OEZ:44038	NP66-0304021	-	8,5	1
OEZ:44041	NP66-0404021	-	9,5	1
OEZ:44044	NP66-0504021	-	11	1
OEZ:44048	NP66-0604021	-	15	1
OEZ:44046	NP66-0505021	-	15	1
OEZ:44055	NP66-0705021	-	22	1
OEZ:44051	NP66-0606021	-	22	1
OEZ:44045	NP66-0504025	36	14	1
OEZ:44049	NP66-0604025	36	18	1
OEZ:44050	NP66-0605025	54	21	1
OEZ:44042	NP66-0406025	-	16	1
OEZ:44052	NP66-0606025	72	23	1
OEZ:44057	NP66-0806025	120	32	1
OEZ:44061	NP66-1006025	144	51	1
OEZ:44054	NP66-0608025	105	30	1
OEZ:44062	NP66-1008025	210	51	1

Код	Тип	Макс. количество модулей	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------------	----------	----------------

## Внутреннее применение с дверцами

## со сплошным полотном, одностворчатая

OEZ:44047	NP66-0505030	54	18	1
OEZ:44056	NP66-0705030	72	25	1
OEZ:44053	NP66-0606030	72	24	1
OEZ:44058	NP66-0806030	120	35	1
OEZ:44065	NP66-1206030	168	47	1
OEZ:44059	NP66-0808030	175	43	1
OEZ:44063	NP66-1008030	210	52	1
OEZ:44066	NP66-1208030	245	52	1
OEZ:44060	NP66-0808040	175	46	1
OEZ:44064	NP66-1008040	210	56	1
OEZ:44067	NP66-1208040	245	64	1

## Внутреннее применение с дверцами

## со сплошным полотном, двухстворчатая

OEZ:44068	NP55-0608030-2K	105	33	1
OEZ:44069	NP55-0810030-2K	230	53	1
OEZ:44071	NP55-1010030-2K	276	64	1
OEZ:44070	NP55-0812030-2K	285	62	1
OEZ:44072	NP55-1012030-2K	342	84	1
OEZ:44073	NP55-1212030-2K	399	80	1
OEZ:44074	NP55-1212040-2K	399	98	1





NP66-0504021-WG



NP55-0812030-2K-WG

## НАСТЕННЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ПРИМЕНЕНИЯ NP

Код	Тип	Макс. количество модулей	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------------	----------	----------------

### Внутреннее применение с застекленными дверцами, одностворчатая

OEZ:44079	NP66-0403015-WG	-	8,9	1
OEZ:44077	NP66-0304015-WG	-	8,2	1
OEZ:44076	NP66-0303021-WG	-	8,2	1
OEZ:44080	NP66-0403021-WG	-	10	1
OEZ:44083	NP66-0503021-WG	-	11	1
OEZ:44078	NP66-0304021-WG	-	10	1
OEZ:44081	NP66-0404021-WG	-	11	1
OEZ:44084	NP66-0504021-WG	-	15	1
OEZ:44088	NP66-0604021-WG	-	17	1
OEZ:44086	NP66-0505021-WG	-	17	1
OEZ:44095	NP66-0705021-WG	-	25	1
OEZ:44091	NP66-0606021-WG	-	25	1
OEZ:44085	NP66-0504025-WG	36	16	1
OEZ:44089	NP66-0604025-WG	36	20	1
OEZ:44090	NP66-0605025-WG	54	24	1
OEZ:44082	NP66-0406025-WG	-	18	1
OEZ:44092	NP66-0606025-WG	72	27	1
OEZ:44097	NP66-0806025-WG	120	37	1
OEZ:44101	NP66-1006025-WG	144	60	1
OEZ:44094	NP66-0608025-WG	105	35	1
OEZ:44087	NP66-0505030-WG	54	20	1
OEZ:44096	NP66-0705030-WG	72	29	1
OEZ:44093	NP66-0606030-WG	72	28	1
OEZ:44098	NP66-0806030-WG	120	41	1
OEZ:44105	NP66-1206030-WG	168	55	1
OEZ:44099	NP66-0808030-WG	175	50	1
OEZ:44103	NP66-1008030-WG	210	61	1
OEZ:44106	NP66-1208030-WG	245	61	1
OEZ:44100	NP66-0808040-WG	175	54	1
OEZ:44104	NP66-1008040-WG	210	66	1
OEZ:44107	NP66-1208040-WG	245	75	1

Код	Тип	Макс. количество модулей	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------------	----------	----------------

### Внутреннее применение с застекленными дверцами, двухстворчатая

OEZ:44108	NP55-0608030-2K-WG	105	15	1
OEZ:44109	NP55-0810030-2K-WG	230	15	1
OEZ:44111	NP55-1010030-2K-WG	276	22	1
OEZ:44110	NP55-0812030-2K-WG	285	22	1
OEZ:44112	NP55-1012030-2K-WG	342	14	1
OEZ:44113	NP55-1212030-2K-WG	399	18	1
OEZ:44114	NP55-1212040-2K-WG	399	21	1

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ NP

см. стр. F19



NP66-0404021-NX



NP66-0404021-NX

**НЕРЖАВЕЮЩИЕ НАСТЕННЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО И НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ NP...NX**

Тип	NP66	NP55
Стандарты	IEC 62208, EN 62208	IEC 62208, EN 62208
Сертификационные знаки	CE EFC	CE EFC
Установка	настенная	настенная
Степень защиты	IP66	IP55
Номинальные значения используемых приборов	макс. 1 600 A, AC 230/400 V	макс. 1 600 A, AC 230/400 V
Номинальное напряжение изоляции	AC 1 000 V, DC 1 500 V	AC 1 000 V, DC 1 500 V
Степень защиты от наружных механических ударов	дверца со сплошным полотном IK10	IK10
Класс защиты	I	I
Применение	внутреннее/наружное (под навесом)	
Материал шкафа		
Нержавеющие	нержавеющая листовая сталь 1.4301 с тонко гранёной поверхностью	
Уплотнение	вспененный полиуретан	
Дверца		
Открывание	направо/налево	направо/налево
Дверца	одностворчатая	двухстворчатая
Исполнение	со сплошным полотном	со сплошным полотном
Исполнение запирания	язычковый затвор/трехточечный шпингалетный затвор	

**Типовое обозначение****NP66-1008040-2K-NX**

NP - настенный распределительный шкаф из листовой стали  
 66 - степень защиты шкафа IP66 для 1K  
 55 - степень защиты шкафа IP55 для 2K  
 10 - высота шкафа 1 000 mm  
 08 - ширина шкафа 800 mm

NX - нержавеющие шкафы для внутреннего и наружного применения  
 2K - двухстворчатая дверца (1K без обозначения)  
 040 - глубина шкафа 400 mm

Код	Тип	Макс. количество модулей	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Внутреннее и наружное применение с дверцами со сплошным полотном, одностворчатая</b>				
OEZ:44115	NP66-0302015-NX	-	4,5	1
OEZ:44119	NP66-0403015-NX	-	7,6	1
OEZ:44117	NP66-0304015-NX	-	7	1
OEZ:44116	NP66-0303021-NX	-	7	1
OEZ:44120	NP66-0403021-NX	-	8,5	1
OEZ:44118	NP66-0304021-NX	-	8,5	1
OEZ:44121	NP66-0404021-NX	-	9,5	1
OEZ:44122	NP66-0504021-NX	-	13	1
OEZ:44125	NP66-0604021-NX	-	15	1
OEZ:44123	NP66-0505021-NX	-	15	1
OEZ:44126	NP66-0606021-NX	-	22	1
OEZ:44127	NP66-0606025-NX	72	23	1
OEZ:44130	NP66-0806025-NX	120	32	1
OEZ:44124	NP66-0505030-NX	54	18	1
OEZ:44129	NP66-0705030-NX	72	25	1
OEZ:44128	NP66-0606030-NX	72	24	1
OEZ:44131	NP66-0806030-NX	120	35	1
OEZ:44132	NP66-0808030-NX	175	43	1
OEZ:44133	NP66-1008030-NX	210	52	1
OEZ:44134	NP66-1208030-NX	245	52	1
OEZ:44135	NP66-1208040-NX	245	64	1

Код	Тип	Макс. количество модулей	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Внутреннее и наружное применение с дверцами со сплошным полотном, двухстворчатая</b>				
OEZ:44136	NP55-1010030-2K-NX	276	64	1
OEZ:44137	NP55-1210030-2K-NX	322	84	1

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ NP**

см. стр. F19



NP66-0403015-V



NP66-0403015-V

## НЕРЖАВЕЮЩИЕ НАСТЕННЫЕ ШКАФЫ ДЛЯ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ NP...V

Тип		NP66
Стандарты		IEC 62208, EN 62208
Сертификационные знаки		CE ENEC
Установка		настенная
Степень защиты		IP66
Номинальные значения используемых приборов		макс. 1 600 A, AC 230/400 V
Номинальное напряжение изоляции		AC 1 000 V, DC 1 500 V
Степень защиты от наружных механических ударов	дверца со сплошным полотном	IK10
Класс защиты		I
Применение		наружное (под навесом)
Материал шкафа		
Для наружного применения		нержавеющая листовая сталь, окрашенная порошковой эпоксиполиэфирной краской с глянцевой структурой
Уплотнение		вспученный полиуретан
Дверца		
Открывание		направо/налево
Дверца		одностворчатая
Исполнение		со сплошным полотном
Исполнение запирания		язычковый затвор / трехточечный шпингалетный затвор
Цвет		серый (RAL7035)

### Типовое обозначение

### NP66-1008040-V

NP - настенный распределительный шкаф из листовой стали  
66 - степень защиты шкафа IP66  
10 - высота шкафа 1 000 mm

V - шкаф для наружного применения  
040 - глубина шкафа 400 mm  
08 - ширина шкафа 800 mm

Код	Тип	Макс. количество модулей	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	--------------------------	----------	----------------

### Наружное применение с дверцами со сплошным полотном, одностворчатая

OEZ:44138	NP66-0302015-V	-	4,5	1
OEZ:44142	NP66-0403015-V	-	7,6	1
OEZ:44140	NP66-0304015-V	-	7	1
OEZ:44139	NP66-0303021-V	-	7	1
OEZ:44143	NP66-0403021-V	-	8,5	1
OEZ:44141	NP66-0304021-V	-	8,5	1
OEZ:44144	NP66-0404021-V	-	9,5	1
OEZ:44147	NP66-0504021-V	-	13	1
OEZ:44151	NP66-0604021-V	-	15	1
OEZ:44149	NP66-0505021-V	-	15	1
OEZ:44154	NP66-0606021-V	-	22	1
OEZ:44160	NP66-0806025-V	120	32	1
OEZ:44150	NP66-0505030-V	54	18	1
OEZ:44159	NP66-0705030-V	72	25	1
OEZ:44156	NP66-0606030-V	72	24	1
OEZ:44161	NP66-0806030-V	120	35	1
OEZ:44168	NP66-1206030-V	168	47	1
OEZ:44162	NP66-0808030-V	175	43	1
OEZ:44167	NP66-1008040-V	210	56	1
OEZ:44170	NP66-1208040-V	245	64	1

### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ NP

см. стр. F19

## ОПИСАНИЕ ИСПОЛНЕНИЯ ШКАФОВ И МОДУЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

## Модульная система

- модульные рейки PD-NP-M.. (принадлежности)

## Модульная система

- вертикальные крайние крышки PD-NP-KMM.. (принадлежности)

## Модульная система

- горизонтальные крайние крышки PD-NP-KMK.. (принадлежности)

## Модульная система

- крышки PD-M-KM(V)..... (принадлежности)

Комплект монтажного материала

## Модульная система

- "U" рейки PD-M-L35-VU.. (принадлежности)

## Модульная система

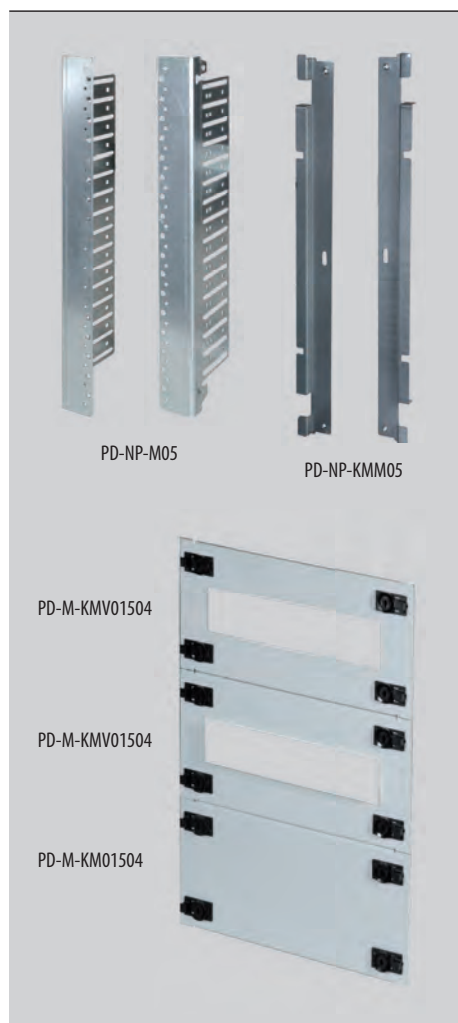
- приборные рейки PD-M-50LP.. (принадлежности)

## Монтажная панель

с сеткой 50 x 50 mm

## Съемный кабельный фланец

с уплотнением (нержавеющие шкафы и шкафы для наружного применения имеют сплошное днище)



## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ NP, NP...NX, NP...V

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Модульная система - модульные рейки</b>			
OEZ:44236	PD-NP-M05	1,88	1
OEZ:44237	PD-NP-M06	2,28	1
OEZ:44238	PD-NP-M07	2,68	1
OEZ:44239	PD-NP-M08	3,08	1
OEZ:44240	PD-NP-M10	3,86	1
OEZ:44241	PD-NP-M12	4,66	1

## Модульная система - "U" рейки

OEZ:44249	PD-M-L35-VU04	0,54	1
OEZ:44250	PD-M-L35-VU05	0,61	1
OEZ:44251	PD-M-L35-VU06	0,68	1
OEZ:44252	PD-M-L35-VU08	0,82	1
OEZ:44253	PD-M-L35-VU10	0,96	1
OEZ:44254	PD-M-L35-VU12	1,10	1

## Модульная система - приборные рейки

OEZ:44279	PD-M-50LP04	0,63	1
OEZ:44280	PD-M-50LP05	0,75	1
OEZ:44281	PD-M-50LP06	0,87	1
OEZ:44282	PD-M-50LP08	1,10	1
OEZ:44283	PD-M-50LP10	1,33	1
OEZ:44284	PD-M-50LP12	1,57	1
OEZ:44285	PD-M-130LP04	1,16	1
OEZ:44286	PD-M-130LP05	1,40	1
OEZ:44287	PD-M-130LP06	1,64	1
OEZ:44288	PD-M-130LP08	2,13	1
OEZ:44289	PD-M-130LP10	2,61	1
OEZ:44290	PD-M-130LP12	3,10	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Модульная система - крышки</b>			
OEZ:44255	PD-M-KMV01504	0,50	1
OEZ:44256	PD-M-KMV01505	0,59	1
OEZ:44257	PD-M-KMV01506	0,68	1
OEZ:44258	PD-M-KMV01508	0,87	1
OEZ:44259	PD-M-KMV01510	1,06	1
OEZ:44260	PD-M-KMV01512	1,24	1
OEZ:44261	PD-M-KMV02004	0,61	1
OEZ:44262	PD-M-KMV02005	0,74	1
OEZ:44263	PD-M-KMV02006	0,87	1
OEZ:44264	PD-M-KMV02008	1,14	1
OEZ:44265	PD-M-KMV02010	1,41	1
OEZ:44266	PD-M-KMV02012	1,68	1
OEZ:44267	PD-M-KM01504	0,57	1
OEZ:44268	PD-M-KM01505	0,71	1

OEZ:44269	PD-M-KM01506	0,80	1
OEZ:44270	PD-M-KM01508	1,10	1
OEZ:44271	PD-M-KM01510	1,36	1
OEZ:44272	PD-M-KM01512	1,62	1
OEZ:44273	PD-M-KM02004	0,69	1
OEZ:44274	PD-M-KM02005	0,86	1
OEZ:44275	PD-M-KM02006	1,03	1
OEZ:44276	PD-M-KM02008	1,37	1
OEZ:44277	PD-M-KM02010	1,71	1
OEZ:44278	PD-M-KM02012	2,05	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Модульная система - крайние крышки</b>			
OEZ:44583	PD-NP-KMM05	0,39	1
OEZ:44584	PD-NP-KMM06	0,47	1
OEZ:44585	PD-NP-KMM07	0,55	1
OEZ:44586	PD-NP-KMM08	0,63	1
OEZ:44587	PD-NP-KMM10	0,80	1
OEZ:44588	PD-NP-KMM12	0,96	1
OEZ:44243	PD-NP-KMK04	0,32	1
OEZ:44244	PD-NP-KMK05	0,34	1
OEZ:44245	PD-NP-KMK06	0,37	1
OEZ:44246	PD-NP-KMK08	0,42	1
OEZ:44247	PD-NP-KMK10	0,45	1
OEZ:44248	PD-NP-KMK12	0,53	1

OEZ:44249	PD-NP-KMK04	0,32	1
OEZ:44244	PD-NP-KMK05	0,34	1
OEZ:44245	PD-NP-KMK06	0,37	1
OEZ:44246	PD-NP-KMK08	0,42	1
OEZ:44247	PD-NP-KMK10	0,45	1
OEZ:44248	PD-NP-KMK12	0,53	1

## Крепеж

OEZ:44230	PD-NP-4Z08	0,28	1
-----------	------------	------	---

## Замки

OEZ:44231	PD-NP-UVB	0,025	1
OEZ:44232	PD-NP-UVZ	0,200	1
OEZ:45419	PD-NP-UVZ-P	0,100	1
OEZ:44233	PD-NP-UVDB3	0,026	1
OEZ:44234	PD-NP-UV66	0,025	1

UVB - вкладыш „D“ для язычкового и штангового запирания, дверца 1K и 2K  
 UVZ - вкладыш для запирания с ручкой для язычкового и штангового запирания, 2 универсальных ключа, дверца 1K и 2K  
 UVZ-P - вставка для запирания с пластмассовой ручкой для язычкового и штангового запирания, 2 универсальных ключа, дверца 1K и 2K  
 UVDB3 - вкладыш DB3 для язычкового и штангового запирания, дверца 1K и 2K  
 UV66 - вкладыш внутренний четырехгранный бхб для язычкового и штангового запирания, дверца 1K и 2K



## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ NP, NP...NX, NP...V

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
<b>Фланцы</b>				
OEZ:44590	PD-NP-KD2514	для NP66 и NP...-WG, 250 x 140 mm, для отверстия 220 x 110 mm, для 1 кабельного ввода	0,35	1
OEZ:44591	PD-NP-KD3514	для NP66 и NP...-WG, 350 x 140 mm, для отверстия 320 x 110 mm, для 1 кабельного ввода	0,5	1
OEZ:44592	PD-NP-KD4514	для NP66, NP55, NP66...-WG, NP55...-WG, 450 x 140 mm, для отверстия 420 x 110 mm, для 1 кабельного ввода	0,65	1
OEZ:44593	PD-NP-KD5514	для NP66, NP55, NP66...-WG, NP55...-WG, 550 x 140 mm, для отверстия 520 x 110 mm, для 2 кабельных вводов	0,64	1

## Кабельные вводы

OEZ:44595	PD-V-CG14-IP54	IP54, для 14 кабелей диаметром 5x (10 ÷ 14), 4x (14 ÷ 18), 3x (14 ÷ 22), 2x (24 ÷ 54)	0,21	1
OEZ:44594	PD-V-CG25-IP54	IP54, для 25 кабелей диаметром 2x (3,5 ÷ 11), 5x (10 ÷ 14), 12x (14 ÷ 18), 5x (14 ÷ 22), 1x (14 ÷ 35)	0,22	1
OEZ:44596	PD-V-CG51-IP54	IP54, для 51 кабелей диаметром 50x (7 ÷ 13), 1x (15 ÷ 25)	0,22	1
OEZ:44597	PD-V-CG10-IP55	IP55, для 10 кабелей диаметром 2x (7 ÷ 12), 8x (10 ÷ 30)	0,22	1
OEZ:44598	PD-V-CG7-IP65	IP65, для 7 кабелей диаметром 4x (8 ÷ 12), 2x (24 ÷ 54), 1x (30 ÷ 60)	0,21	1
OEZ:44599	PD-V-CG35-IP65	IP65, для 35 кабелей диаметром 2x (6 ÷ 10), 14x (7 ÷ 12), 16x (10 ÷ 14), 2x (12 ÷ 18), 1x (17 ÷ 32)	0,24	1
OEZ:44600	PD-V-CG27-IP66	IP66, для 27 кабелей диаметром 4x (5 ÷ 7), 4x (8 ÷ 12), 13x (10 ÷ 14), 4x (14 ÷ 20), 2x (20 ÷ 26)	0,22	1
OEZ:44601	PD-V-CG37-IP66	IP66, для 37 кабелей диаметром 4x (6 ÷ 10), 14x (8 ÷ 12), 16x (10 ÷ 14), 2x (12 ÷ 18), 1x (17 ÷ 32)	0,25	1

## Запасные части

OEZ:44602	PD-NP66-UDB5	язычковое запираение для NP66, для одностворчатой дверцы, комплект, DB5, с ключом	0,12	1
OEZ:44603	PD-NP66-URDB5	штанговое запираение для NP66, NP55, комплект, DB5, с ключом, без тяг	0,15	1
OEZ:44604	ND-NP-PD	петля для NP66, NP55, комплект, 1 шт.	0,03	1
OEZ:44605	ND-NP-PDSV	болт петли включая защитную подкладку для NP66, NP55, 1 шт.	0,008	1
OEZ:44606	ND-NP-SM	Монтажный комплект для NP66, NP55	0,19	1
OEZ:44607	ND-NP-TPD4	уплотнения место петель для NP66, NP55, 4 шт.	0,004	1
OEZ:44608	ND-NP-KD14SCR	самонарезающие винты 4,3 x 9, PH2, для фланца NP66, NP55, плоская головка, 14 шт.	0,025	1
OEZ:44609	ND-NP-KD1509	фланец для NP66, NP66-xx-WG, 150 x 90 mm, окрашенный лист металла, уплотнение, без винтов	0,2	1
OEZ:44610	ND-NP-KD2509	фланец для NP66, NP66-xx-WG, 250 x 90 mm, окрашенный лист металла, уплотнение, без винтов	0,3	1
OEZ:44611	ND-NP-KD2514	фланец для NP66, NP66-xx-WG, 250 x 140 mm, окрашенный лист металла, уплотнение, без винтов	0,44	1
OEZ:44612	ND-NP-KD3514	фланец для NP66, NP66-xx-WG, 350 x 140 mm, окрашенный лист металла, уплотнение, без винтов	0,61	1
OEZ:44613	ND-NP-KD4514	фланец для NP66, NP55, NP66-xx-WG, NP55-xx-WG, 450 x 140 mm, окрашенный лист металла, уплотнение, без винтов	0,8	1
OEZ:44614	ND-NP-KD5514	фланец для NP66, NP55, NP66-xx-WG, NP55-xx-WG, 550 x 140 mm, окрашенный лист металла, уплотнение, без винтов	1	1





QA55-200808

## Шкаф в основном исполнении содержит:

## ■ КАРКАС

- ☐ съемную верхнюю крышку
- ☐ съемную заднюю крышку
- ☐ отверстие во днищу
- ☐ 2 боковые рейки

## ■ ДВЕРЦА

- ☐ откидную ручку
- ☐ вкладыш DB5
- ☐ винтовое перфорированное ребро жесткости по всему периметру дверцы с укреплением в углах
- ☐ угол открытия дверцы 180°

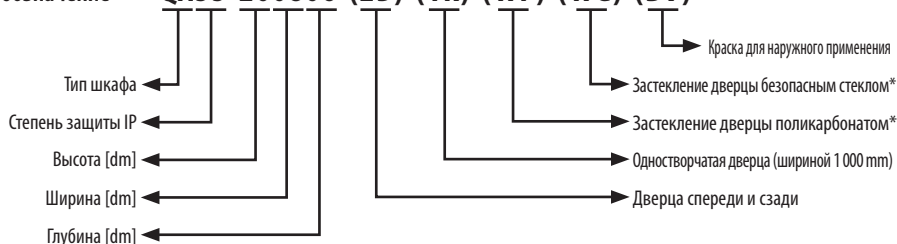
## РЯДОВЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШКАФЫ QA

Тип	QA40	QA55
Для цепей номинального напряжения	AC 1 000 V, DC 1 500 V	
Степень защиты	IP40	IP55
Материал уплотнения	—	на воздухе вспученный полиуретан
Грузоподъемность каркаса	600 kg	
Грузоподъемность дверцы	55 kg	
Степень защиты от наружных механических ударов	IK10	
Цвет	серый (RAL 7035) <sup>1)</sup>	
Место использования	внутреннее (для наружного применения рекомендуется консультация с производителем)	
Температура окружающей среды	-5 ÷ +40 °C	
Высота над уровнем моря	до 1 000 m	
Стандарты	EN 62208	

<sup>1)</sup> По желанию заказчика мы выполним напыление в другом оттенке согласно альбому образцов RAL.

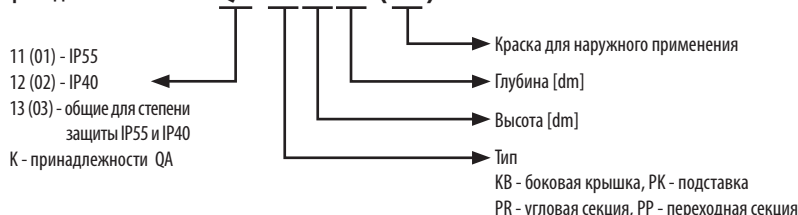
## Типовое обозначение

QA55-200806-(2D)-(1K)-(WP)-(WG)-(BV)



\* Примечание: макс. размер застекления дверцы должен быть на 300 mm меньше чем номинальная ширина (высота) шкафа.

## Принадлежности PD-Q...KB2006-(BV)



## Описание исполнения шкафов

## Дверца

- стальной лист толщиной 1,5 mm
- уплотнение из вспученного полиуретана для степени защиты IP55
- перфорированное винтовое ребро жесткости укрепленное в углах существенно повышает жесткость дверцы
- откидная ручка с вкладышем DB5
- налево, легко переделываемое направо
- заземляющие места для присоединения защитного провода
- одностворчатая до ширины 800 mm
- двухстворчатая, шириной до 1 000 и 1 200 mm
- угол открытия дверцы 180°
- внешние петли

## Съемная задняя крышка

## Съемная верхняя крышка

## Каркас

- комбинированный сварной/сборный из гнутого стального листа толщиной 2 mm
- внутренние стороны перфорированы с расстоянием 25 mm, отверстия 12,5 x 12,5 mm
- съемная задняя крышка
- неподвижная верхняя крышка со съемным фланцем
- подготовлен для монтажа подвесных петель
- заземляющие места для присоединения защитного провода

## Боковые крышки

(принадлежности заказываемые отдельно)

- для степени защиты IP55 оснащены уплотнением из вспученного полиуретана
- заземляющие места для присоединения защитного провода

## 2 боковые рейки

## Ящик для документов

(принадлежности заказываемые отдельно)

Днище с отверстием можно закрыть раздвижными крышками или общей крышкой (крышки заказываются отдельно) - для соблюдения IP55 необходимо использовать полную крышку днища

## Сварная подставка 100 mm

(принадлежности заказываемые отдельно)

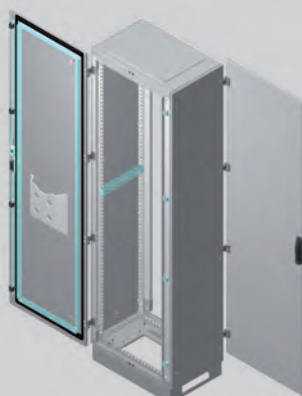
боковое отверстие можно закрыть ZAS-S (1 отверстие = 2 шт. PD-RI-ZAS-S)



QA55-200808



QA55-201206



QA55-200806-2D

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## QA40, степень защиты IP40

OEZ:35462	QA40-180603	65,7	1
OEZ:35485	QA40-200603	71,3	1
OEZ:35508	QA40-220603	79,9	1
OEZ:35468	QA40-180803	79,8	1
OEZ:35491	QA40-200803	85,4	1
OEZ:35514	QA40-220803	91,0	1
OEZ:35474	QA40-181003	94,0	1
OEZ:35497	QA40-201003	99,5	1
OEZ:35520	QA40-221003	105,1	1
OEZ:35480	QA40-181203	108,0	1
OEZ:35503	QA40-201203	113,7	1
OEZ:35526	QA40-221203	119,2	1
OEZ:35463	QA40-180604	68,0	1
OEZ:35486	QA40-200604	73,5	1
OEZ:35509	QA40-220604	79,1	1
OEZ:35469	QA40-180804	86,5	1
OEZ:35492	QA40-200804	88,7	1
OEZ:35515	QA40-220804	94,3	1
OEZ:35475	QA40-181004	97,7	1
OEZ:35498	QA40-201004	103,3	1
OEZ:35521	QA40-221004	108,9	1
OEZ:35481	QA40-181204	112,3	1
OEZ:35504	QA40-201204	117,9	1
OEZ:35527	QA40-221204	123,5	1
OEZ:35464	QA40-180605	70,2	1
OEZ:35487	QA40-200605	75,8	1
OEZ:35510	QA40-220605	81,4	1
OEZ:35470	QA40-180805	89,9	1
OEZ:35493	QA40-200805	92,1	1
OEZ:35516	QA40-220805	97,7	1
OEZ:35476	QA40-181005	101,5	1
OEZ:35499	QA40-201005	107,1	1
OEZ:35522	QA40-221005	112,7	1
OEZ:35482	QA40-181205	116,5	1
OEZ:35505	QA40-201205	122,1	1
OEZ:35528	QA40-221205	127,7	1
OEZ:35465	QA40-180606	72,5	1
OEZ:35488	QA40-200606	78,1	1
OEZ:35511	QA40-220606	83,7	1
OEZ:35471	QA40-180806	93,2	1
OEZ:35494	QA40-200806	95,4	1
OEZ:35517	QA40-220806	101,0	1
OEZ:35477	QA40-181006	105,2	1
OEZ:35500	QA40-201006	110,8	1
OEZ:35523	QA40-221006	116,4	1
OEZ:35483	QA40-181206	120,7	1
OEZ:35506	QA40-201206	126,3	1
OEZ:35529	QA40-221206	131,9	1
OEZ:35466	QA40-180608	77,1	1
OEZ:35489	QA40-200608	82,7	1
OEZ:35512	QA40-220608	88,3	1
OEZ:35472	QA40-180808	99,9	1
OEZ:35495	QA40-200808	102,1	1
OEZ:35518	QA40-220808	107,7	1
OEZ:35478	QA40-181008	112,3	1
OEZ:35501	QA40-201008	118,3	1
OEZ:35524	QA40-221008	123,9	1
OEZ:35484	QA40-181208	129,1	1
OEZ:35507	QA40-201208	134,7	1
OEZ:35530	QA40-221208	140,3	1
OEZ:35467	QA40-180610	82,7	1
OEZ:35490	QA40-200610	87,2	1
OEZ:35513	QA40-220610	92,8	1
OEZ:35473	QA40-180810	106,6	1
OEZ:35496	QA40-200810	108,8	1
OEZ:35519	QA40-220810	114,4	1
OEZ:35479	QA40-181010	119,0	1
OEZ:35502	QA40-201010	125,9	1
OEZ:35525	QA40-221010	131,5	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## QA55, степень защиты IP55

OEZ:35393	QA55-180603	65,7	1
OEZ:35416	QA55-200603	71,3	1
OEZ:35439	QA55-220603	76,9	1
OEZ:35399	QA55-180803	79,9	1
OEZ:35422	QA55-200803	85,5	1
OEZ:35445	QA55-220803	91,0	1
OEZ:35405	QA55-181003	94,0	1
OEZ:35428	QA55-201003	99,6	1
OEZ:35451	QA55-221003	105,2	1
OEZ:35411	QA55-181203	108,1	1
OEZ:35434	QA55-201203	113,7	1
OEZ:35457	QA55-221203	119,3	1
OEZ:35394	QA55-180604	68,0	1
OEZ:35417	QA55-200604	73,6	1
OEZ:35440	QA55-220604	79,2	1
OEZ:35400	QA55-180804	86,6	1
OEZ:35423	QA55-200804	88,8	1
OEZ:35446	QA55-220804	94,4	1
OEZ:35406	QA55-181004	97,8	1
OEZ:35429	QA55-201004	103,4	1
OEZ:35452	QA55-221004	109,0	1
OEZ:35412	QA55-181204	112,3	1
OEZ:35435	QA55-201204	117,9	1
OEZ:35458	QA55-221204	123,5	1
OEZ:35395	QA55-180605	70,3	1
OEZ:35418	QA55-200605	75,9	1
OEZ:35441	QA55-220605	81,5	1
OEZ:35401	QA55-180805	89,9	1
OEZ:35424	QA55-200805	92,2	1
OEZ:35447	QA55-220805	97,7	1
OEZ:35407	QA55-181005	101,5	1
OEZ:35430	QA55-201005	107,1	1
OEZ:35453	QA55-221005	112,7	1
OEZ:35413	QA55-181205	116,5	1
OEZ:35436	QA55-201205	122,1	1
OEZ:35459	QA55-221205	127,7	1
OEZ:35396	QA55-180606	72,6	1
OEZ:35419	QA55-200606	78,2	1
OEZ:35442	QA55-220606	83,8	1
OEZ:35402	QA55-180806	93,3	1
OEZ:35425	QA55-200806	95,5	1
OEZ:35448	QA55-220806	101,1	1
OEZ:35408	QA55-181006	105,3	1
OEZ:35431	QA55-201006	110,9	1
OEZ:35454	QA55-221006	116,5	1
OEZ:35414	QA55-181206	120,7	1
OEZ:35437	QA55-201206	126,3	1
OEZ:35460	QA55-221206	131,9	1
OEZ:35397	QA55-180608	77,1	1
OEZ:35420	QA55-200608	82,7	1
OEZ:35443	QA55-220608	88,3	1
OEZ:35403	QA55-180808	100,0	1
OEZ:35426	QA55-200808	102,2	1
OEZ:35449	QA55-220808	107,8	1
OEZ:35409	QA55-181008	112,4	1
OEZ:35432	QA55-201008	118,4	1
OEZ:35455	QA55-221008	124,0	1
OEZ:35415	QA55-181208	129,2	1
OEZ:35438	QA55-201208	134,8	1
OEZ:35461	QA55-221208	140,4	1
OEZ:35398	QA55-180610	82,7	1
OEZ:35421	QA55-200610	87,3	1
OEZ:35444	QA55-220610	92,9	1
OEZ:35404	QA55-180810	106,7	1
OEZ:35427	QA55-200810	108,9	1
OEZ:35450	QA55-220810	114,5	1
OEZ:35410	QA55-181010	119,1	1
OEZ:35433	QA55-201010	125,9	1
OEZ:35456	QA55-221010	131,5	1

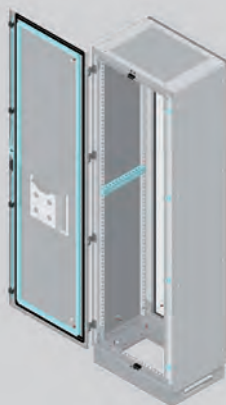
Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## QA40, степень защиты IP40, 2D

OEZ:35727	QA40-180608-2D	77,1	1
OEZ:35734	QA40-200608-2D	82,7	1
OEZ:35741	QA40-220608-2D	88,3	1
OEZ:35729	QA40-180808-2D	99,9	1
OEZ:35736	QA40-200808-2D	102,1	1
OEZ:35743	QA40-220808-2D	107,7	1
OEZ:35731	QA40-181008-2D	112,3	1
OEZ:35738	QA40-201008-2D	118,0	1
OEZ:35745	QA40-221008-2D	123,9	1
OEZ:35733	QA40-181208-2D	129,1	1
OEZ:35740	QA40-201208-2D	134,7	1
OEZ:35747	QA40-221208-2D	140,3	1
OEZ:35728	QA40-180610-2D	82,7	1
OEZ:35735	QA40-200610-2D	87,2	1
OEZ:35742	QA40-220610-2D	92,8	1
OEZ:35730	QA40-180810-2D	106,6	1
OEZ:35737	QA40-200810-2D	108,8	1
OEZ:35744	QA40-220810-2D	114,4	1
OEZ:35732	QA40-181010-2D	119,0	1
OEZ:35739	QA40-201010-2D	125,9	1
OEZ:35746	QA40-221010-2D	131,5	1

## QA55, степень защиты IP55, 2D

OEZ:35706	QA55-180608-2D	77,1	1
OEZ:35713	QA55-200608-2D	82,7	1
OEZ:35720	QA55-220608-2D	88,3	1
OEZ:35708	QA55-180808-2D	100,0	1
OEZ:35715	QA55-200808-2D	102,2	1
OEZ:35722	QA55-220808-2D	107,8	1
OEZ:35710	QA55-181008-2D	112,4	1
OEZ:35717	QA55-201008-2D	118,4	1
OEZ:35724	QA55-221008-2D	124,0	1
OEZ:35712	QA55-181208-2D	129,2	1
OEZ:35719	QA55-201208-2D	134,8	1
OEZ:35726	QA55-221208-2D	140,4	1
OEZ:35707	QA55-180610-2D	82,7	1
OEZ:35714	QA55-200610-2D	87,3	1
OEZ:35721	QA55-220610-2D	92,9	1
OEZ:35709	QA55-180810-2D	106,7	1
OEZ:35716	QA55-200810-2D	108,9	1
OEZ:35723	QA55-220810-2D	114,5	1
OEZ:35711	QA55-181010-2D	119,1	1
OEZ:35718	QA55-201010-2D	125,9	1
OEZ:35725	QA55-221010-2D	131,5	1



**1K**  
однодверчатое исполнение

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**QA40, степень защиты IP40,  
ширина 1 000 mm, однодверчатая**

OEZ:37064	QA40-181003-1K	94,0	1
OEZ:37076	QA40-201003-1K	99,5	1
OEZ:37088	QA40-221003-1K	105,1	1
OEZ:37065	QA40-181004-1K	97,7	1
OEZ:37077	QA40-201004-1K	103,3	1
OEZ:37089	QA40-221004-1K	108,9	1
OEZ:37066	QA40-181005-1K	101,5	1
OEZ:37078	QA40-201005-1K	107,1	1
OEZ:37090	QA40-221005-1K	112,7	1
OEZ:37067	QA40-181006-1K	105,2	1
OEZ:37079	QA40-201006-1K	110,8	1
OEZ:37091	QA40-221006-1K	116,4	1
OEZ:37068	QA40-181008-1K	112,3	1
OEZ:37080	QA40-201008-1K	118,3	1
OEZ:37092	QA40-221008-1K	123,9	1
OEZ:37069	QA40-181010-1K	119,0	1
OEZ:37081	QA40-201010-1K	125,9	1
OEZ:37093	QA40-221010-1K	125,9	1

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**QA55, степень защиты IP55,  
ширина 1 000 mm, однодверчатая**

OEZ:37100	QA55-181003-1K	94,0	1
OEZ:37112	QA55-201003-1K	99,6	1
OEZ:37124	QA55-221003-1K	105,2	1
OEZ:37101	QA55-181004-1K	97,8	1
OEZ:37113	QA55-201004-1K	103,4	1
OEZ:37125	QA55-221004-1K	109,0	1
OEZ:37102	QA55-181005-1K	101,5	1
OEZ:37114	QA55-201005-1K	107,1	1
OEZ:37126	QA55-221005-1K	112,7	1
OEZ:37103	QA55-181006-1K	105,3	1
OEZ:37115	QA55-201006-1K	110,9	1
OEZ:37127	QA55-221006-1K	116,5	1
OEZ:37104	QA55-181008-1K	112,4	1
OEZ:37116	QA55-201008-1K	118,4	1
OEZ:37128	QA55-221008-1K	124,0	1
OEZ:37105	QA55-181010-1K	119,1	1
OEZ:37117	QA55-201010-1K	125,9	1
OEZ:37129	QA55-221010-1K	131,5	1



PD-Q01-PR200606



PD-Q12-KB2004



PD-Q01-PP200205

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ШКАФОВ QA**

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**Угловые секции для QA, степень защиты IP55**

OEZ:33760	PD-Q01-PR200404	74	1
OEZ:20911	PD-Q01-PR200406	74	1
OEZ:20916	PD-Q01-PR200408	89	1
OEZ:33768	PD-Q01-PR200505	83	1
OEZ:20913	PD-Q01-PR200506	76	1
OEZ:20918	PD-Q01-PR200508	92	1
OEZ:20909	PD-Q01-PR200604	74	1
OEZ:20912	PD-Q01-PR200605	76	1
OEZ:20914	PD-Q01-PR200606	78	1
OEZ:20696	PD-Q01-PR200608	101	1
OEZ:20915	PD-Q01-PR200804	89	1
OEZ:20917	PD-Q01-PR200805	92	1
OEZ:20697	PD-Q01-PR200806	101	1
OEZ:20698	PD-Q01-PR200808	110	1
OEZ:44226	PD-Q01-PR200810	115	1
OEZ:44225	PD-Q01-PR201008	118	1

**Переходные секции для QA,  
степень защиты IP55**

OEZ:20919	PD-Q01-PP200203	55	1
OEZ:20921	PD-Q01-PP200204	58	1
OEZ:20922	PD-Q01-PP200205	60	1
OEZ:20699	PD-Q01-PP200206	34	1
OEZ:20700	PD-Q01-PP200208	38	1
OEZ:41142	PD-Q01-PP200210	42	1
OEZ:43549	PD-Q01-PP200212	46	1

**Разделительные крышки  
между шкафы QA40 и QA55**

OEZ:20702	PD-Q03-KBD2004	9	1
OEZ:20703	PD-Q03-KBD2005	12	1
OEZ:20704	PD-Q03-KBD2006	15	1
OEZ:20705	PD-Q03-KBD2008	19	1

20 - высота шкафа, 08 - глубина шкафа

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**Боковые крышки для QA40**

OEZ:35589	PD-Q12-KB1803	13	1
OEZ:35590	PD-Q12-KB1804	17	1
OEZ:35591	PD-Q12-KB1805	21	1
OEZ:35592	PD-Q12-KB1806	25	1
OEZ:35593	PD-Q12-KB1808	34	1
OEZ:35594	PD-Q12-KB1810	34	1
OEZ:35595	PD-Q12-KB2003	7,5	1
OEZ:35596	PD-Q12-KB2004	19	1
OEZ:35597	PD-Q12-KB2005	23	1
OEZ:35598	PD-Q12-KB2006	27	1
OEZ:35599	PD-Q12-KB2008	38	1
OEZ:35600	PD-Q12-KB2010	38	1
OEZ:35601	PD-Q12-KB2203	17	1
OEZ:35602	PD-Q12-KB2204	21	1
OEZ:35603	PD-Q12-KB2205	25	1
OEZ:35604	PD-Q12-KB2206	30	1
OEZ:35605	PD-Q12-KB2208	42	1
OEZ:35606	PD-Q12-KB2210	42	1

**Крышки для перехода глубины  
шкафов QA40**

OEZ:35750	PD-Q12-KBP2002	7	1
OEZ:35751	PD-Q12-KBP2202	7	1

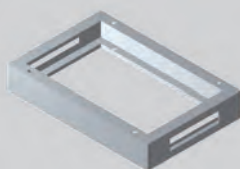
Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

**Боковые крышки для QA55**

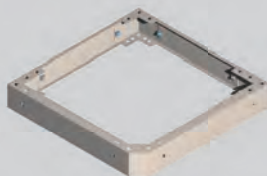
OEZ:35571	PD-Q11-KB1803	13	1
OEZ:35572	PD-Q11-KB1804	17	1
OEZ:35573	PD-Q11-KB1805	21	1
OEZ:35574	PD-Q11-KB1806	25	1
OEZ:35575	PD-Q11-KB1808	34	1
OEZ:35576	PD-Q11-KB1810	34	1
OEZ:35577	PD-Q11-KB2003	15	1
OEZ:35578	PD-Q11-KB2004	19	1
OEZ:35579	PD-Q11-KB2005	23	1
OEZ:35580	PD-Q11-KB2006	27	1
OEZ:35581	PD-Q11-KB2008	38	1
OEZ:35582	PD-Q11-KB2010	38	1
OEZ:35583	PD-Q11-KB2203	117	1
OEZ:35584	PD-Q11-KB2204	21	1
OEZ:35585	PD-Q11-KB2205	25	1
OEZ:35586	PD-Q11-KB2206	30	1
OEZ:35587	PD-Q11-KB2208	42	1
OEZ:35588	PD-Q11-KB2210	42	1

**Крышки для перехода глубины  
шкафов QA55**

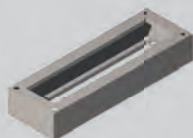
OEZ:35748	PD-Q11-KBP2002	7	1
OEZ:35749	PD-Q11-KBP2202	7	1



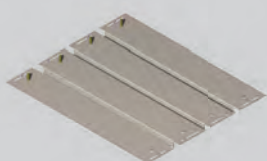
PD-Q13-PK010805



PD-Q03PR-PK010406



PD-Q03PP-PK010206



PD-Q13-3KD0808



PD-Q13-1KD0804



PD-Q03-MP1908

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ШКАФОВ QA

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### Подставки 100 mm для QA40 и QA55

OEZ:35607	PD-Q13-PK010603	5,8	1
OEZ:35608	PD-Q13-PK010604	6,4	1
OEZ:35609	PD-Q13-PK010605	7,1	1
OEZ:35610	PD-Q13-PK010606	7,7	1
OEZ:35611	PD-Q13-PK010608	8,9	1
OEZ:35612	PD-Q13-PK010610	10,1	1
OEZ:35613	PD-Q13-PK010803	7,1	1
OEZ:35614	PD-Q13-PK010804	7,7	1
OEZ:35615	PD-Q13-PK010805	8,4	1
OEZ:35616	PD-Q13-PK010806	9,0	1
OEZ:35617	PD-Q13-PK010808	10,3	1
OEZ:35618	PD-Q13-PK010810	11,6	1
OEZ:35619	PD-Q13-PK011003	8,5	1
OEZ:35620	PD-Q13-PK011004	9,1	1
OEZ:35621	PD-Q13-PK011005	9,7	1
OEZ:35622	PD-Q13-PK011006	10,4	1
OEZ:35623	PD-Q13-PK011008	11,6	1
OEZ:35624	PD-Q13-PK011010	12,9	1
OEZ:35625	PD-Q13-PK011203	9,9	1
OEZ:35626	PD-Q13-PK011204	10,5	1
OEZ:35627	PD-Q13-PK011205	11,1	1
OEZ:35628	PD-Q13-PK011206	11,7	1
OEZ:35629	PD-Q13-PK011208	12,9	1

01 - высота подставки, 12 - ширина шкафа, 08 - глубина шкафа

### Подставки 100 mm для угловых секций

OEZ:34648	PD-Q03PR-PK010404	4,0	1
OEZ:21117	PD-Q03PR-PK010406	6,4	1
OEZ:21121	PD-Q03PR-PK010408	7,7	1
OEZ:33767	PD-Q03PR-PK010505	5,0	1
OEZ:21119	PD-Q03PR-PK010506	7,1	1
OEZ:21123	PD-Q03PR-PK010508	8,4	1
OEZ:21116	PD-Q03PR-PK010604	6,4	1
OEZ:21118	PD-Q03PR-PK010605	7,1	1
OEZ:15979	PD-Q03PR-PK010606	7,5	1
OEZ:20714	PD-Q03PR-PK010608	8,5	1
OEZ:21120	PD-Q03PR-PK010804	7,7	1
OEZ:21122	PD-Q03PR-PK010805	8,4	1
OEZ:20715	PD-Q03PR-PK010806	8,5	1
OEZ:20716	PD-Q03PR-PK010808	10,5	1
OEZ:44228	PD-Q03PR-PK010810	11,6	1
OEZ:44227	PD-Q03PR-PK011008	11,6	1

### Подставки 100 mm для переходных секций

OEZ:33408	PD-Q03PP-PK010203	3,0	1
OEZ:33409	PD-Q03PP-PK010204	3,5	1
OEZ:33410	PD-Q03PP-PK010205	4,0	1
OEZ:15980	PD-Q03PP-PK010206	4,5	1
OEZ:33411	PD-Q03PP-PK010208	5,5	1
OEZ:41143	PD-Q03PP-PK010210	6,5	1
OEZ:43550	PD-Q03PP-PK010212	7,5	1

### Вставки между монтажные панели

OEZ:17610	PD-Q03-MPV17	5	1
OEZ:17611	PD-Q03-MPV19	6	1
OEZ:17612	PD-Q03-MPV21	7	1

21 - высота панели (высота шкафа - 1 dm)

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### Подставки 200 mm для QA40 и QA55

OEZ:35630	PD-Q13-PK020603	8,7	1
OEZ:35631	PD-Q13-PK020604	9,6	1
OEZ:35632	PD-Q13-PK020605	10,6	1
OEZ:35633	PD-Q13-PK020606	11,6	1
OEZ:35634	PD-Q13-PK020608	13,4	1
OEZ:35635	PD-Q13-PK020610	15,2	1
OEZ:35636	PD-Q13-PK020803	10,7	1
OEZ:35637	PD-Q13-PK020804	11,6	1
OEZ:35638	PD-Q13-PK020805	12,5	1
OEZ:35639	PD-Q13-PK020806	13,5	1
OEZ:35640	PD-Q13-PK020808	15,4	1
OEZ:35641	PD-Q13-PK020810	17,3	1
OEZ:35642	PD-Q13-PK021003	12,8	1
OEZ:35643	PD-Q13-PK021004	13,7	1
OEZ:35644	PD-Q13-PK021005	14,6	1
OEZ:35645	PD-Q13-PK021006	15,5	1
OEZ:35646	PD-Q13-PK021008	17,3	1
OEZ:35647	PD-Q13-PK021010	19,4	1
OEZ:35648	PD-Q13-PK021203	14,9	1
OEZ:35649	PD-Q13-PK021204	15,8	1
OEZ:35650	PD-Q13-PK021205	16,7	1
OEZ:35651	PD-Q13-PK021206	17,6	1
OEZ:35652	PD-Q13-PK021208	19,4	1

02 - высота подставки, 12 - ширина шкафа, 08 - глубина шкафа

### Раздвижные нижние крышки для QA40

OEZ:35752	PD-Q13-3KD0603	1,0	1
OEZ:35753	PD-Q13-3KD0604	1,5	1
OEZ:35754	PD-Q13-3KD0605	2,2	1
OEZ:35755	PD-Q13-3KD0606	2,7	1
OEZ:35756	PD-Q13-3KD0608	3,9	1
OEZ:35757	PD-Q13-3KD0610	4,6	1
OEZ:35758	PD-Q13-3KD0803	1,4	1
OEZ:35759	PD-Q13-3KD0804	2,2	1
OEZ:35760	PD-Q13-3KD0805	3,2	1
OEZ:35761	PD-Q13-3KD0806	3,9	1
OEZ:35762	PD-Q13-3KD0808	5,9	1
OEZ:35763	PD-Q13-3KD0810	6,9	1
OEZ:35764	PD-Q13-3KD1003	1,7	1
OEZ:35765	PD-Q13-3KD1004	2,6	1
OEZ:35766	PD-Q13-3KD1005	3,9	1
OEZ:35767	PD-Q13-3KD1006	4,7	1
OEZ:35768	PD-Q13-3KD1008	7,1	1
OEZ:35769	PD-Q13-3KD1010	8,4	1
OEZ:35770	PD-Q13-3KD1203	2,2	1
OEZ:35771	PD-Q13-3KD1204	3,3	1
OEZ:35772	PD-Q13-3KD1205	4,9	1
OEZ:35773	PD-Q13-3KD1206	6,4	1
OEZ:35774	PD-Q13-3KD1208	9,1	1

### Рейки для простого монтажа монтажной панели

OEZ:35798	PD-Q13-LMP04	1,4	1
OEZ:35799	PD-Q13-LMP05	1,9	1
OEZ:35800	PD-Q13-LMP06	2,2	1
OEZ:35801	PD-Q13-LMP08	3,5	1
OEZ:35802	PD-Q13-LMP10	4,7	1

10 - глубина шкафа [dm]

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### Подставки 100 mm с вентиляцией для QA40 и QA55

OEZ:38559	PD-Q13-PKV010603	5,8	1
OEZ:38560	PD-Q13-PKV010604	6,4	1
OEZ:38561	PD-Q13-PKV010605	7,1	1
OEZ:38562	PD-Q13-PKV010606	7,7	1
OEZ:38563	PD-Q13-PKV010608	8,9	1
OEZ:38564	PD-Q13-PKV010610	10,1	1
OEZ:38565	PD-Q13-PKV010803	7,1	1
OEZ:38566	PD-Q13-PKV010804	7,7	1
OEZ:38567	PD-Q13-PKV010805	8,4	1
OEZ:38568	PD-Q13-PKV010806	9,0	1
OEZ:38569	PD-Q13-PKV010808	10,3	1
OEZ:38570	PD-Q13-PKV010810	11,6	1
OEZ:38571	PD-Q13-PKV011003	8,5	1
OEZ:38572	PD-Q13-PKV011004	9,1	1
OEZ:38573	PD-Q13-PKV011005	9,7	1
OEZ:38574	PD-Q13-PKV011006	10,4	1
OEZ:38575	PD-Q13-PKV011008	11,6	1
OEZ:38576	PD-Q13-PKV011010	12,9	1
OEZ:38577	PD-Q13-PKV011203	9,9	1
OEZ:38578	PD-Q13-PKV011204	10,5	1
OEZ:38579	PD-Q13-PKV011205	11,1	1
OEZ:38580	PD-Q13-PKV011206	11,7	1
OEZ:38581	PD-Q13-PKV011208	12,9	1

01 - высота подставки, 12 - ширина шкафа, 08 - глубина шкафа

### Общие крышки днища для QA40 и QA55

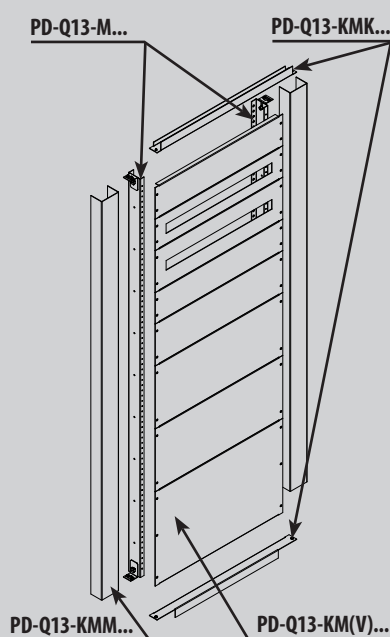
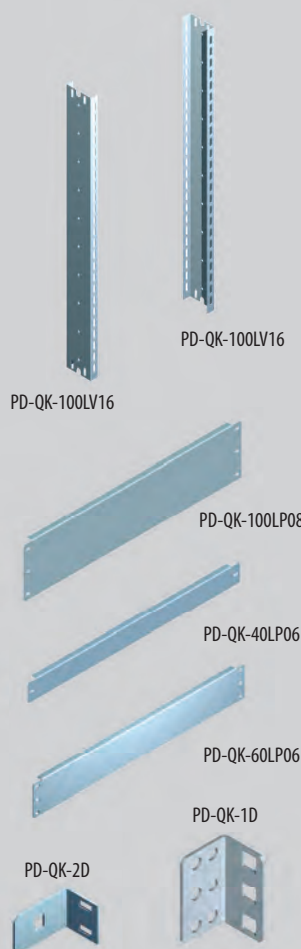
OEZ:35775	PD-Q13-1KD0603	0,9	1
OEZ:35776	PD-Q13-1KD0604	1,3	1
OEZ:35777	PD-Q13-1KD0605	1,7	1
OEZ:35778	PD-Q13-1KD0606	2,2	1
OEZ:35779	PD-Q13-1KD0608	3,1	1
OEZ:35780	PD-Q13-1KD0610	4,0	1
OEZ:35781	PD-Q13-1KD0803	1,3	1
OEZ:35782	PD-Q13-1KD0804	1,9	1
OEZ:35783	PD-Q13-1KD0805	2,6	1
OEZ:35784	PD-Q13-1KD0806	3,3	1
OEZ:35785	PD-Q13-1KD0808	4,7	1
OEZ:35786	PD-Q13-1KD0810	6,1	1
OEZ:35787	PD-Q13-1KD1003	1,6	1
OEZ:35788	PD-Q13-1KD1004	2,5	1
OEZ:35789	PD-Q13-1KD1005	3,4	1
OEZ:35790	PD-Q13-1KD1006	4,2	1
OEZ:35791	PD-Q13-1KD1008	5,9	1
OEZ:35792	PD-Q13-1KD1010	7,7	1
OEZ:35793	PD-Q13-1KD1203	2,1	1
OEZ:35794	PD-Q13-1KD1204	3,1	1
OEZ:35795	PD-Q13-1KD1205	4,2	1
OEZ:35796	PD-Q13-1KD1206	5,0	1
OEZ:35797	PD-Q13-1KD1208	7,5	1

### Монтажные панели для QA40 и QA55

OEZ:17499	PD-Q03-MP1706	21,0	1
OEZ:17500	PD-Q03-MP1708	28,0	1
OEZ:17601	PD-Q03-MP1710	35,0	1
OEZ:17602	PD-Q03-MP1712	42,0	1
OEZ:17603	PD-Q03-MP1906	23,5	1
OEZ:17604	PD-Q03-MP1908	31,5	1
OEZ:17605	PD-Q03-MP1910	39,0	1
OEZ:17606	PD-Q03-MP1912	47,0	1
OEZ:17607	PD-Q03-MP2106	26,5	1
OEZ:17608	PD-Q03-MP2108	35,0	1
OEZ:17609	PD-Q03-MP2110	44,0	1
OEZ:21132	PD-Q03-MP2112	53,0	1

21 - высота панели (высота шкафа - 1 dm), 12 - ширина шкафа





## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ШКАФОВ QA

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## Верхние крышки с вентиляцией

OEZ:38582	PD-Q13-KHV0603	3,5	1
OEZ:38583	PD-Q13-KHV0604	4,0	1
OEZ:38584	PD-Q13-KHV0605	4,5	1
OEZ:38585	PD-Q13-KHV0606	5,0	1
OEZ:38586	PD-Q13-KHV0608	5,95	1
OEZ:38587	PD-Q13-KHV0610	6,95	1
OEZ:38588	PD-Q13-KHV0803	4,3	1
OEZ:38589	PD-Q13-KHV0804	4,8	1
OEZ:38590	PD-Q13-KHV0805	5,3	1
OEZ:38591	PD-Q13-KHV0806	5,8	1
OEZ:38592	PD-Q13-KHV0808	6,7	1
OEZ:38593	PD-Q13-KHV0810	7,7	1
OEZ:38594	PD-Q13-KHV1003	8,3	1
OEZ:38595	PD-Q13-KHV1004	9,0	1
OEZ:38596	PD-Q13-KHV1005	9,7	1
OEZ:38597	PD-Q13-KHV1006	10,5	1
OEZ:38598	PD-Q13-KHV1008	11,75	1
OEZ:38599	PD-Q13-KHV1010	13,0	1
OEZ:38600	PD-Q13-KHV1203	9,0	1
OEZ:38601	PD-Q13-KHV1204	9,7	1
OEZ:38602	PD-Q13-KHV1205	10,5	1
OEZ:38603	PD-Q13-KHV1206	11,3	1
OEZ:38604	PD-Q13-KHV1208	13,0	1

12 - ширина шкафа [dm]

08 - глубина шкафа [dm]

## Рейки для заднего монтажа элементов

OEZ:17617	PD-QK-45LB06	1,0	1
OEZ:17618	PD-QK-45LB08	1,5	1
OEZ:17619	PD-QK-45LB10	2,0	1
OEZ:17620	PD-Q03-45LB12	2,5	1
OEZ:17613	PD-QK-76LB06	1,5	1
OEZ:17614	PD-QK-76LB08	2,0	1
OEZ:17615	PD-QK-76LB10	2,5	1
OEZ:17616	PD-Q03-76LB12	3,0	1

76 - высота рейки [mm],

12 - ширина/глубина шкафа [dm]

## Рейки для бокового/переднего монтажа элементов

OEZ:35809	PD-Q13-40LBC03	0,4	1
OEZ:35810	PD-Q13-40LBC04	0,6	1
OEZ:35811	PD-Q13-40LBC05	0,8	1
OEZ:35812	PD-Q13-40LBC06	1,0	1
OEZ:35813	PD-Q13-40LBC08	1,2	1
OEZ:35814	PD-Q13-40LBC10	1,4	1
OEZ:35803	PD-Q13-65LBC04	0,7	1
OEZ:35804	PD-Q13-65LBC05	0,9	1
OEZ:35805	PD-Q13-65LBC06	1,1	1
OEZ:35806	PD-Q13-65LBC08	1,3	1
OEZ:35807	PD-Q13-65LBC10	1,5	1
OEZ:35808	PD-Q13-65LBC12	1,7	1
OEZ:45508	PD-Q13-115LBC05	1,7	1
OEZ:45509	PD-Q13-115LBC06	2,1	1
OEZ:43554	PD-Q13-115LBC08	3,3	1
OEZ:45510	PD-Q13-115LBC10	2,9	1
OEZ:43555	PD-Q13-115LBC12	4,3	1

115 - высота рейки [mm],

12 - ширина/глубина шкафа [dm]

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## Вертикальные рейки

OEZ:17632	PD-QK-100LV06	1,5	1
OEZ:17633	PD-QK-100LV10	2,4	1
OEZ:17634	PD-QK-100LV12	2,9	1
OEZ:17635	PD-QK-100LV14	3,4	1
OEZ:17636	PD-QK-100LV16	4,4	1
OEZ:21136	PD-QK-100LV17	4,8	1
OEZ:17637	PD-QK-100LV18	5,2	1
OEZ:20736	PD-QK-100LV19	6,0	1
OEZ:21137	PD-QK-100LV21	7,0	1
OEZ:17638	PD-QK-50LV10	1,7	1
OEZ:17639	PD-QK-50LV12	2,0	1
OEZ:17640	PD-QK-50LV16	2,7	1
OEZ:21138	PD-QK-50LV17	2,9	1
OEZ:17641	PD-QK-50LV18	3,0	1
OEZ:20737	PD-QK-50LV19	3,5	1
OEZ:20738	PD-QK-50LV21	4,0	1

50 - глубина рейки [mm], 21 - высота рейки [dm]

## Держатели вертикальной рейки комплект

OEZ:17642	PD-QK-1D	0,2	1
OEZ:35815	PD-QK-2D	0,2	1

1D для PD-QK-100LV...

2D для PD-QK-50LV...

## Рейки с зажимами, передние и задние

OEZ:19738	PD-QK-60LSP06	1,0	1
OEZ:19739	PD-QK-60LSP08	1,3	1
OEZ:19740	PD-QK-60LSP10	1,6	1
OEZ:19741	PD-QK-60LSZ06	1,0	1
OEZ:19742	PD-QK-60LSZ08	1,3	1
OEZ:19743	PD-QK-60LSZ10	1,6	1

60 - высота рейки [mm], 10 - ширина шкафа [dm]

## Крышки IP20 без прорези для модулярной системы

OEZ:35830	PD-Q13-KM01506	0,3	1
OEZ:35831	PD-Q13-KM01508	0,3	1
OEZ:35832	PD-Q13-KM01510	0,5	1
OEZ:35833	PD-Q13-KM01512	0,6	1
OEZ:35834	PD-Q13-KM02006	0,3	1
OEZ:35835	PD-Q13-KM02008	0,5	1
OEZ:35836	PD-Q13-KM02010	0,6	1
OEZ:35837	PD-Q13-KM02012	0,8	1
OEZ:35838	PD-Q13-KM03006	0,5	1
OEZ:35839	PD-Q13-KM03008	0,6	1
OEZ:35840	PD-Q13-KM03010	1,0	1
OEZ:35841	PD-Q13-KM03012	1,1	1
OEZ:35842	PD-Q13-KM04506	0,9	1
OEZ:35843	PD-Q13-KM04508	1,3	1
OEZ:35844	PD-Q13-KM04510	1,8	1
OEZ:35845	PD-Q13-KM04512	2,2	1

45 - высота крышки [cm], 12 - ширина шкафа [dm]

## Крышки IP20 с прорезью 45 mm для модулярной системы

OEZ:35822	PD-Q13-KMV01506	0,2	1
OEZ:35823	PD-Q13-KMV01508	0,3	1
OEZ:35824	PD-Q13-KMV01510	0,3	1
OEZ:35825	PD-Q13-KMV01512	0,4	1
OEZ:35826	PD-Q13-KMV0206	0,3	1
OEZ:35827	PD-Q13-KMV0208	0,5	1
OEZ:35828	PD-Q13-KMV0210	0,6	1
OEZ:35829	PD-Q13-KMV0212	0,7	1

02 - высота крышки [dm], 12 - ширина шкафа [dm]

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## Приборные рейки

OEZ:17643	PD-QK-40LP06	0,6	1
OEZ:17644	PD-QK-60LP06	0,8	1
OEZ:17645	PD-QK-80LP06	1,0	1
OEZ:17646	PD-QK-100LP06	1,2	1
OEZ:17647	PD-QK-120LP06	1,4	1
OEZ:17648	PD-QK-150LP06	1,6	1
OEZ:17649	PD-QK-160LP06	1,8	1
OEZ:17650	PD-QK-200LP06	2,0	1
OEZ:17651	PD-QK-40LP08	0,8	1
OEZ:17652	PD-QK-60LP08	1,0	1
OEZ:17653	PD-QK-80LP08	1,2	1
OEZ:17654	PD-QK-100LP08	1,4	1
OEZ:17655	PD-QK-120LP08	1,6	1
OEZ:17656	PD-QK-150LP08	1,8	1
OEZ:17657	PD-QK-160LP08	2,0	1
OEZ:17658	PD-QK-200LP08	2,2	1
OEZ:17659	PD-QK-40LP10	1,0	1
OEZ:17660	PD-QK-60LP10	1,2	1
OEZ:17661	PD-QK-80LP10	1,4	1
OEZ:17662	PD-QK-100LP10	1,6	1
OEZ:17663	PD-QK-120LP10	1,8	1
OEZ:17664	PD-QK-150LP10	2,0	1
OEZ:17665	PD-QK-160LP10	2,2	1
OEZ:17666	PD-QK-200LP10	2,9	1
OEZ:20739	PD-QK-80LP12	1,6	1
OEZ:20740	PD-QK-100LP12	1,8	1
OEZ:20741	PD-QK-160LP12	2,4	1
OEZ:20742	PD-QK-200LP12	3,2	1

200 - высота рейки [mm], 12 - ширина шкафа [dm]

## Подвижные держатели приборной рейки комплект

OEZ:20743	PD-QK-DP1	0,4	1
-----------	-----------	-----	---

## Модулярные рейки для модулярной системы

OEZ:35816	PD-Q13-M17	11,2	1
OEZ:35817	PD-Q13-M19	12,2	1
OEZ:35818	PD-Q13-M21	13,1	1
OEZ:35819	PD-Q13-M17A	7,2	1
OEZ:35820	PD-Q13-M19A	7,8	1
OEZ:35821	PD-Q13-M21A	8,4	1

21 - высота рейки [mm],

A - для комбинации с ARION

## Вертикальные крайние крышки для модулярной системы комплект

OEZ:36004	PD-Q13-KMM17	1,2	1
OEZ:36005	PD-Q13-KMM19	1,3	1
OEZ:36006	PD-Q13-KMM21	1,4	1

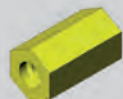
21 - высота рейки [mm]

## Вертикальные крайние крышки для модулярной системы комплект

OEZ:35846	PD-Q13-KMK06	0,3	1
OEZ:35847	PD-Q13-KMK08	0,4	1
OEZ:35848	PD-Q13-KMK10	0,6	1
OEZ:35849	PD-Q13-KMK12	0,7	1

12 - ширина шкафа [dm]

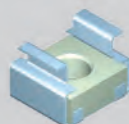




PD-QK-D1M.1



PD-Q03-4Z012



PD-QK-M8



PD-QK-UVZ

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ШКАФОВ QA

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### Дистанционные столбики

OEZ:33786	PD-QK-D1M51	0,24	1
OEZ:33789	PD-QK-D1M61	0,28	1
OEZ:33791	PD-QK-D1M81	0,44	1
OEZ:33787	PD-QK-D1M52	0,26	1
OEZ:33790	PD-QK-D1M62	0,31	1
OEZ:33792	PD-QK-D1M82	0,47	1

1 - высота 19 mm, 2 - высота 22 mm

### Замки

OEZ:20748	PD-QK-UVZ	0,05	1
OEZ:20749	PD-QK-UVZ	0,04	1
OEZ:17454	PD-QK-UBD	0,05	1
OEZ:17455	PD-QK-UBB5	0,04	1

UVZ - вставка „D“, UVZ - вставка для запирающего  
UBD - ключ „D“, UBB5 - ключ DB5

### Дверной выключатель

OEZ:20751	PD-QK-SK11	0,10	1
-----------	------------	------	---

### Держатель дверного выключателя

OEZ:35853	PD-Q13-DSK	0,20	1
-----------	------------	------	---

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### Комплекты для соединения шкафов

OEZ:19749	PD-Q03-SPC18	1,35	1
OEZ:19750	PD-Q03-SPC20	1,35	1
OEZ:19751	PD-Q03-SPC22	1,35	1
OEZ:35850	PD-Q13-SPC18K	0,28	1
OEZ:35851	PD-Q13-SPC20K	0,28	1
OEZ:35852	PD-Q13-SPC22K	0,28	1

22 - высота шкафа [dm], К - клин

### Клеточные гайки

OEZ:17432	PD-QK-M6	0,01	1
OEZ:17433	PD-QK-M8	0,01	1
OEZ:17434	PD-QK-M10	0,01	1

M10 - резьба

### Лампа

OEZ:44377	PD-Q13-OSL	0,24	1
-----------	------------	------	---

### Держатели блоков зажимов

OEZ:19744	PD-QT-DSM	0,2	1
OEZ:19745	PD-QT-DSV	0,4	1

M - малый 90 mm, V - большой 160 mm

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

### Подвесные петли

OEZ:19780	PD-Q03-4Z012	1,21	1
-----------	--------------	------	---

### Фиксация дверцы

OEZ:37166	PD-Q13-AD160	0,27	1
-----------	--------------	------	---

### Ящики для документов

OEZ:34377	PD-QK-DVA4PS	0,15	1
OEZ:35854	PD-QK-DVA06	0,15	1
OEZ:35855	PD-QK-DVA08	0,15	1

4PS - пластмассовый самоклеящийся  
DVA - винтовой, 08 - ширина шкафа [dm]

### Лак для исправления покраски

OEZ:20407	PD-QK-ARAL7035	0,43	1
-----------	----------------	------	---

### Рейки для держателей кабелей Сопар и лампы

OEZ:20744	PD-QK-LKU06	0,7	1
OEZ:20745	PD-QK-LKU08	1,0	1
OEZ:20746	PD-QK-LKU10	1,3	1
OEZ:20747	PD-QK-LKU12	1,6	1

12 - ширина шкафа

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

### Запасные части

OEZ:45484	ND-Q13-PD	петля дверцы для QA, соединительный материал, 1 шт.	0,15	1
OEZ:45485	ND-Q13-ZT	фиксатор тяг запирающего для QA, соединительный материал, 1 шт.	0,02	1
OEZ:45486	ND-Q13-UMECN	механизм запирающего для QA, соединительный материал	0,10	1
OEZ:45487	ND-Q13-UVED	направляющие тяг запирающего для QA, комплект 2 пластмассовые детали и гайки	0,10	1
OEZ:37848	ND-Q13-UK	откидная ручка для QA, 1 шт.	0,10	1
OEZ:38751	ND-Q13-UVDB5	вставка DB5 для откидной ручки, для QA	0,08	1
OEZ:41368	ND-Q13-DZK	держатель задней крышки для QA, соединительный материал, комплект 1 шт.	0,00	1
OEZ:34171	ND-Q13-DA1	держатель монтажной панели для QA, соединительный материал, комплект 4 шт.	1,70	1
OEZ:39237	ND-Q11-KH0604	верхняя крышка, IP55, для QA55(40)-..0604	0,50	1
OEZ:39248	ND-Q11-KH0605	верхняя крышка, IP55, для QA55(40)-..0605	0,60	1
OEZ:41360	ND-Q11-KH0606	верхняя крышка, IP55, для QA55(40)-..0606	0,70	1
OEZ:43053	ND-Q11-KH0804	верхняя крышка, IP55, для QA55(40)-..0804	0,70	1
OEZ:39857	ND-Q11-KH0808	верхняя крышка, IP55, для QA55(40)-..0808	0,60	1
OEZ:41507	ND-Q11-KH0806	верхняя крышка, IP55, для QA55(40)-..0806	4,10	1
OEZ:41535	ND-Q11-KH1004	верхняя крышка, IP55, для QA55(40)-..1004, комплект 2 шт.	3,20	1
OEZ:44571	ND-Q11-KH1005	верхняя крышка, IP55, для QA55(40)-..1005, комплект 2 шт.	3,20	1
OEZ:43849	ND-Q11-KH1006	верхняя крышка, IP55, для QA55(40)-..1006, комплект 2 шт.	2,50	1



PD-QK-DELTA310



PD-QK-DELTA305C



SST-60/49-5



A-SST-60/49-5



ZM10

## СИСТЕМЫ СБОРНЫХ ШИН

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## Системы сборных шин

OEZ:17445	PD-QK-DELTA110	1,5	1
OEZ:17446	PD-QK-DELTA210	1,5	1
OEZ:17447	PD-QK-DELTA310	1,4	1
OEZ:35856	PD-QK-DELTA110/10	15	10
OEZ:35857	PD-QK-DELTA210/10	14,5	10
OEZ:35858	PD-QK-DELTA310/10	14	10
OEZ:20752	PD-QK-DELTA110C	1,1	1
OEZ:20753	PD-QK-DELTA210C	1,1	1
OEZ:20754	PD-QK-DELTA305C	1,1	1

3 - количество сборных шин на фазе,  
05 - толщина сборных шин, C - компакт  
(глубина шкафа ≥ 400 mm), необходимо  
заказать монтажный комплект для DELTA...C

## Опорные изоляторы

OEZ:17440	PD-QK-PW40M8	0,1	1
OEZ:17441	PD-QK-PW40M10	0,1	1
OEZ:17442	PD-QK-PW40M12	0,1	1
OEZ:35859	PD-QK-PW40M8/100	12	1
OEZ:35860	PD-QK-PW40M10/100	12	1
OEZ:35861	PD-QK-PW40M12/100	12	1

40 - высота изолятора [mm],  
M12 - резьба, 100 - упаковка 100 шт.

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## Болты для держателей сборных шин DELTA

OEZ:20159	PD-QK-SV270	0,16	1
-----------	-------------	------	---

## Монтажный комплект для DELTA...C

OEZ:20755	PD-QK-DS30	0,3	1
OEZ:20756	PD-QK-DS40	0,3	1
OEZ:20757	PD-QK-DS50	0,3	1
OEZ:20758	PD-QK-DS60	0,3	1
OEZ:20759	PD-QK-DS80	0,3	1
OEZ:20760	PD-QK-DS100	0,3	1
OEZ:20761	PD-QK-DS120	0,3	1

120 - высота сборной шины [mm]

## Держатели опорных изоляторов

OEZ:17437	PD-QK-DIVV1	0,3	1
OEZ:17438	PD-QK-DIVV2	0,3	1
OEZ:37172	PD-QK-DIVV3	0,3	1
OEZ:37173	PD-Q13-DIM3-185	0,9	1
OEZ:39581	PD-Q13-DIZ1	0,3	1

Сдвигка - VV1 (30 mm), VV2 (20 mm),  
VV3 (25 mm), M3-185 - для D100/185,  
Z1 - для сборных шин PE

Код	Тип	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------------

## Рейки для установки держателей DELTA

OEZ:37167	PD-Q13-45LBD04	1,5	1
OEZ:37168	PD-Q13-45LBD05	2,0	1
OEZ:37169	PD-Q13-45LBD06	1,0	1
OEZ:37170	PD-Q13-45LBD08	1,5	1
OEZ:37171	PD-Q13-45LBD10	2,0	1
OEZ:45511	PD-Q13-65LBD04	0,7	1
OEZ:45512	PD-Q13-65LBD05	0,9	1
OEZ:45513	PD-Q13-65LBD06	1,1	1
OEZ:45514	PD-Q13-65LBD08	1,3	1
OEZ:45515	PD-Q13-65LBD10	1,5	1
OEZ:38558	PD-QK-MLBD	0,3	10

65 - высота рейки [mm], 10 - глубина  
шкафа [dm], MLBD - стопорная шайба  
для монтажа DELTA...C

## Упругие соединители

OEZ:07447	PS-CU 40/10	1,5	1
OEZ:07448	PS-CU 50/10	2,0	1
OEZ:07449	PS-CU 60/10	2,6	1
OEZ:07444	PS-AL 40/10	0,5	1
OEZ:07445	PS-AL 50/10	0,6	1
OEZ:07446	PS-AL 60/10	0,7	1

60 - ширина пятки [mm],  
10 - толщина сборной шины [mm]

Код	Тип	Описание	Вес [kg]	Упаковка [шт.]
-----	-----	----------	----------	----------------

## Держатели и крышки сборных шин

OEZ:08722	D100/185	держатель, расстояние 100 mm, 185 mm, винты M10	0,48	1
OEZ:08699	KD-D100/185	передняя крышка для D100/185	0,05	1
OEZ:09030	SST-60/49-3	держатель, расстояние 60 mm (3-полюсное исполнение)	0,14	1
OEZ:09032	SST-60/49-5	держатель, расстояние 60 mm (3-полюсное исполнение + PE + N)	0,16	1
OEZ:09031	A-SST-60/49-3	боковая крышка для SST-60/49-3	0,03	1
OEZ:10405	A-SST-60/49-5	боковая крышка для SST-60/49-5	0,04	1
OEZ:00322	SAP	крышка, длина 1,2 m	0,82	1
OEZ:00331	C30/6	прихват, размер 30 x 5, 30 x 6 mm, для SAP	0,02	24
OEZ:00332	C30/10	прихват, размер 30 x 10 mm, для SAP	0,02	24
OEZ:00333	C40/10	прихват, размер 40 x 10 mm, для SAP	0,02	24
OEZ:00334	C50/10	прихват, размер 50 x 10 mm, для SAP	0,02	24
OEZ:00335	C50/12	прихват, размер 50 x 12 mm, для SAP	0,02	24
OEZ:00336	C60/10	прихват, размер 60 x 10 mm, для SAP	0,03	24
OEZ:07839	SEA	боковая крышка сборных шин для SAP	0,03	12

## Запрессовочные гайки

OEZ:11870	ZM8	запрессовочная гайка для образования резьбы в сборных шинах - резьба M8 для отверстия 10 mm - высота запрессовки 1,9 mm	0,004	200
OEZ:35373	ZM8-V	запрессовочная гайка для образования резьбы в сборных шинах - резьба M8 для отверстия 10 mm - высота запрессовки 3,9 mm	0,005	200
OEZ:11233	ZM10	запрессовочная гайка для образования резьбы в сборных шинах - резьба M10 для отверстия 12,5 mm - высота запрессовки 1,9 mm	0,006	200
OEZ:35374	ZM10-V	запрессовочная гайка для образования резьбы в сборных шинах - резьба M10 для отверстия 12,5 mm - высота запрессовки 3,9 mm	0,08	200
OEZ:11234	ZM12-V	запрессовочная гайка для образования резьбы в сборных шинах - резьба M12 для отверстия 15 mm - высота запрессовки 3,9 mm	0,01	200

## ПРИМЕЧАНИЯ

Автоматические включения резерва .....G2

## ОСТАЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

# G





Применение резервного автомата в шкафах QA

## Преимущества автоматического включения резерва

Время автоматического включения резервного питания от 3 с.

На дисплее автомат информирует обслуживающий персонал о моментальном состоянии автоматических выключателей, источников и актуально совершаемом действии.

Автомат можно защитить паролем от некомпетентной настройки.

## ОПИСАНИЕ

### ■ Применение

Резервный автомат применяется для обеспечения подачи электроэнергии без долговременных сбоев в разных секторах услуг, промышленности и т. д.

### ■ Функция

Автомат обеспечивает автоматическое и, прежде всего, безопасное управление переключением двух источников для нагрузок, таким образом, чтобы подача электроэнергии осуществлялась без длительных сбоев.

Автомат предназначен для работы с автоматическими выключателями / разъединителями нагрузки Modeion или Arion WL, которые обеспечивают силовое переключение.

Импульсом для переключения источников может быть выпадение одной или более фаз, пониженное напряжение или перенапряжение источника. Автомат может быть оснащен управлением (включения и выключения) запасного источника (генератора).

### ■ Безопасность

Автоматические выключатели / разъединители нагрузки с помощью резервного автомата взаимно электрически блокированы таким образом, что оба источника не могут ни в коем случае включиться одновременно.

### ■ Питание

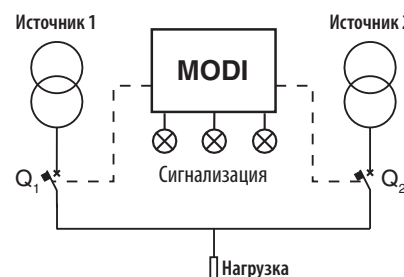
Автомат должен питаться или от управляемых источников (т.е. от активного в данный момент), или от независимого внешнего источника, напр. UPS или АКУ. Функция резервного автомата в некоторых случаях частично зависит от способа питания.

### ■ Управление и настройка

Основные функции резервного автомата выбираются поворотным переключателем, а другие настройки (режимов и времени реакции) проводятся на контактном дисплее.

**Кнопка „СТОП“ (SB1)** - к автомату можно подключить кнопку „СТОП“ с арретированием. После нажатия кнопки произойдет мгновенное выключение автоматических выключателей, и пока кнопка нажата, их невозможно включить. Перед дальнейшей манипуляцией после отпускания кнопки необходимо произвести повторный запуск автомата. Кнопка не является частью автомата. На зажимах для кнопки „Стоп“ стандартно находится соединитель (зажимы 30 и 31).

## Основная блочная схема резервных автоматов для управления двумя источниками



**Ревизионный переключатель (SA2)** - к автомату можно подключить так наз. ревизионный переключатель для выполнения ревизии. После переключения переключателя можно обоими автоматическими выключателями управлять вручную на моторных приводах. Автомат выведен из эксплуатации, и после выключения механической блокировки можно включить оба автоматических выключателя одновременно. Поэтому надо соблюдать осторожность, чтобы источники не работали параллельно. У исполнения с крышкой из жести (N1) ревизионный переключатель является частью автомата. У другого исполнения переключатели не являются составной частью автомата.

### ■ Описание

#### На передней панели находятся:

- контактный дисплей, информирующий обслуживающий персонал о моментальном состоянии автоматических выключателей, источников и актуально совершаемом действии кроме того предназначен для настройки параметров для автоматического управления резервом: напр.: времени реакции, режим автоматического включения резервного питания или защитный пароль, которым можно автомат защищать от некомпетентной перенастройки.
- поворотный переключатель для настройки основных функций резервного автомата.

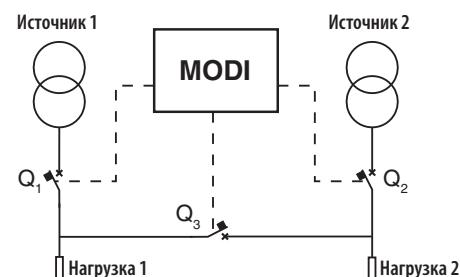
#### Внутри автомата

- пользователь может настроить на реле минимального напряжения (если автомат этим оснащен) значение пониженного напряжения и перенапряжения (независимо), которое автомат должен обработать как неисправность источника и реагировать на него.
- винтовой блок зажимов для присоединения отдельных проводов кабеля, которые соединяют автомат с авт. выключателями / разъединителями нагрузки.

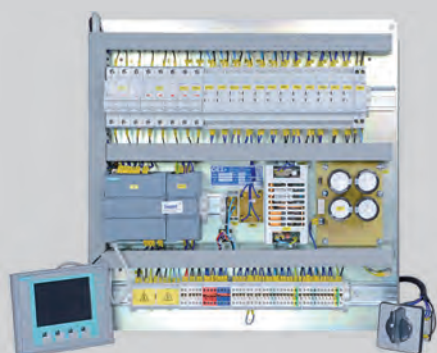
## ■ Расположение автоматических выключателей / разъединителей нагрузки и их соединение к резервному автомату

Расположение автоматических выключателей (расстояние между ними) никак не ограничено. Если для повышения безопасности при ручном управлении применяется механическая блокировка, расстояние между автоматическими выключателями / разъединителями нагрузки зависит от применяемой механической блокировки.

для управления двумя источниками с продольным сцеплением







MODI ZA-01-7106

## СОСТАВЛЕНИЕ ТИПОВОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Исполнение					
0	для управления двумя источниками				
1	для управления двумя источниками с продольным сцеплением				
Механическая конфигурация					
1	встраиваемое исполнение, на дверцу распределительного щита				
Управляемые комбинации автоматических выключателей					
6	управление комбинацией Arion WL <sup>1)</sup>				
7	управление комбинацией Modeion BC, BD, BH <sup>1)</sup>				
8	управление комбинацией Modeion BL <sup>1)</sup>				
Питание резервного автомата					
1	собственное - от активного источника (возможность резервного источника AC/DC 24 V)				
2	питание из резервного источника AC 110 ÷ 230 V / DC 110 ÷ 220 V				
Контрольная цепь сети					
0	контроль только за сбоями напряжения в отдельных фазах				
1	реле минимального напряжения с настройкой, контроль последовательности фаз				
Сигнализация					
6	сигнальные контакты переключателя функций + сигнализация включенного автоматического выключателя + сигнал для генератора + аварийное состояние				
ZA -	x	1	-	x	x
					6
					Y
Код специального исполнения					
B1	пластмассовая прозрачная крышка				
G1	сигнал для генератора (перекидной контакт)				
N1	крышка из жести вместе с контрольным переключателем				

**B1** - Резервный автомат снабжен прозрачной пластмассовой крышкой.

**G1** - Сигнал для запуска генератора - перекидной контакт.

Резервный автомат снабжен реле с перекидным контактом. На блок зажимов выведены зажимы 32, 33, 34. Зажимы 32 и 34 - нормально разомкнутый контакт, 32 и 33 - нормально замкнутый контакт.

В случае применения исполнения G1 сигнализация H4 не подключена.

**N1** - крышка из жести вместе с контрольным переключателем. Возможность пломбирования блока зажимов для подключения контуров управления.

По договоренности с производителем можно поставить и другие модификации резервного автомата.

<sup>1)</sup> Стандартно поставляем резервный автомат для управления данными комбинациями автоматических выключателей:

Управляемые комбинации автоматических выключателей					
	BC160	BD250	BH630	BL...	Arion WL
BC160	●	●	●	—	—
BD250	●	●	●	—	—
BH630	●	●	●	—	—
BL...	—	—	—	●	—
Arion WL	—	—	—	—	●

- по заказу поставляем резервный автомат даже в других комбинациях автоматических выключателей/разъединителей нагрузки

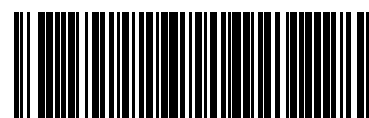
По заказу можно поставить резервный автомат, который будет общаться на английском языке.

## ПРИМЕЧАНИЯ

► **OEZ s.r.o.**  
Šedivská 339  
561 51 Letohrad  
Чешская Республика  
тел.: +420 465 672 111  
+420 465 672 101  
факс: +420 465 672 398  
+420 465 672 151  
e-mail: [oeztrade.cz@oez.com](mailto:oeztrade.cz@oez.com)  
[www.oez.ru](http://www.oez.ru)



Оставляем за собой право на изменения



P503-2017-RU