

Миниатюрная серия

Полная безопасность и Легкий монтаж



Выключатели среднего и низкого напряжения

СОДЕРЖАНИЕ

4 Отличительные особенности

МОДУЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

8 Отличительные особенности

10 Технические характеристики

12 HiBD125 / 10кА, 125АФ, 63-125А

13 HiBD63h / 10кА, 63АФ, 1-63А

16 HiBD63-N / 6кА, 1-63А

19 HiBD63-NS / 4,5/6кА, ширина 1 полюс, 1P+N, 1-40А

20 HiBD63-S / 4,5кА, 1-63А

22 HiBD63-E / 3кА, 1-63А

24 Аксессуары

МОДУЛЬНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ

27 Отличительные особенности

28 HiSD125 / 16-125А

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА

30 Отличительные особенности

33 Технические характеристики

35 HiRC100-N / 63-100А, 30-500мА

36 HiRC63-N / 16-63А, 30-500мА

38 HiRC63 / 16-63А, 30-500мА

40 HiRO40 / 4,5кА, 1-40А, 10-500мА (только типа АС)

42 HiRD125 / 10кА, 63-125А, 10-500мА (только типа АС)

46 HiRD63 / 6кА, 40-63А, 10-500мА (только типа АС)

49 HiRD32 / 6кА, 1-32А, 10-500мА (только типа АС)

МИНИАТЮРНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

57 Технические характеристики

59 Автоматические выключатели HBD и информация для заказа

60 Автоматический выключатель HBD / 5-10кА, 10-100А

63 Автоматический выключатель HiBC / 30АФ, 1,5кА, 10-30А

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ПРОВЕРКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

66 Указания по эксплуатации

68 Проверка и техническое обслуживание

HYUNDAI Миниатюрная серия

Модульные коммутационные аппараты миниатюрной серии HYUNDAI входят в модельный ряд автоматических выключателей и контакторов HYUNDAI L/V & M/V, формируя полное предложение решений по защите от перегрузки, короткого замыкания и тока утечки на землю. Они позволяют контролировать состояние электроустановок и предназначены для бытового, коммерческого и промышленного применения.

Удовлетворяя требованиям наших клиентов, модульные аппараты миниатюрной серии HYUNDAI отличаются повышенной безопасностью, простотой монтажа, удобством управления и высокой надежностью, подтвержденной сертификатами на соответствие стандартам МЭК, выданными международными испытательными лабораториями.



Для вашей безопасности!



Отличительные особенности

Полнофункциональное решение для электроустановок бытового, коммерческого и промышленного назначения

Модульный автоматический выключатель HiBD

- защита от перегрузки и короткого замыкания
- отключающая способность 3, 4,5, 6, 10кА при 240/415В пер. тока
- номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125А
- количество полюсов: 1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N
- защитная характеристика типа B, C, D
- вспомогательный контакт, контакт сигнализации срабатывания расцепителя, независимый расцепитель, минимальный расцепитель напряжения



Модульный выключатель-разъединитель HiSD

- функция разъединения
- уставка дифференциального тока 16, 32, 40, 63, 80, 100, 125мА
- количество полюсов: 1, 2, 3, 4



Автоматические выключатели дифференциального тока с защитой от сверхтока HiRO и HiRD

- защита от перегрузки и короткого замыкания
- защита от тока утечки на землю
- отключающая способность 4,5, 6, 10кА при 240/415В пер. тока
- номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125А
- уставка дифференциального тока 10, 30, 100, 300, 500мА
- количество полюсов: 1+N, 2, 3, 3+N, 4
- защитная характеристика типа В, С, D
- выключатель дифференциального тока типа AC



Автоматический выключатель дифференциального тока HiRC

- защита от тока утечки на землю
- номинальный ток 16, 25, 32, 40, 63, 80, 100А
- уставка дифференциального тока 30, 100, 300, 500мА
- количество полюсов 2, 4
- выключатель дифференциального тока типа AC, A

Миниатюрный автоматический выключатель

- защита от перегрузки, короткого замыкания и тока утечки на землю
- отключающая способность 1,5, 2,5, 5, 10кА при 220/240В пер. тока
- номинальный ток 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100А
- количество полюсов: 1, 2, 3
- пластмассовый кожух для выключателя HiBC32S
- выключатель HBD: исполнение с втычными выводами на стороне питания и исполнение с туннельными зажимами

Отличительные особенности

► Унифицированный внешний вид

- Одинаковые высота, глубина и дизайн
- Одинаковая надпись HYUNDAI, выштампованная на левой стороне



► Полная безопасность

- Блокировка в положении ВКЛ/ОТКЛ.
- Зажимы обеспечивают степень защиты IP20
- Кнопка тестирования дифференциальной защиты
- Специальный пластиковый кожух



► Простой монтаж

- Корпус для монтажа на DIN-рейку 35мм
- Одинаковое расположение зажимов на всех моделях



► Надежное качество, подтвержденное национальными и международными агентствами по сертификации

- DEKRA[KEMA]
- ГОСТ-P
- TSE
- BV
- CE
- IRAM





МСВ

МОДУЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Отличительные особенности

Назначение

Модульные автоматические выключатели (MCB) HYUNDAI типа HiBD предназначены для защиты от перегрузки и короткого замыкания в цепях переменного тока 50/60 Гц. Их номинальное напряжение составляет 240 или 415А, а номинальный ток – от 1 до 125А.

Привод прямого действия с двойным разрывом главной цепи обеспечивает высокий номинальный ток, необходимый для коммутации с полной нагрузкой. Кроме того, пружинный накопитель энергии, механически связанный с рычагом управления, обеспечивает высокую скорость и надежность замыкания и размыкания главных контактов. Аппараты HiBD также могут использоваться для нечастого включения и отключения электрооборудования и цепей освещения в нормальных условиях. Все изделия соответствуют стандартам МЭК/EN и могут использоваться в электроустановках промышленного, коммерческого назначения, а также в многоэтажных зданиях и частных жилых домах.

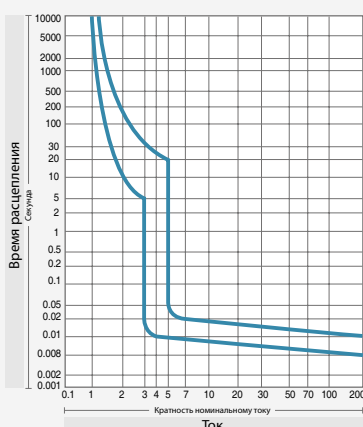
Отличительные особенности

- Функция ограничения тока
- Высококачественные материалы, устойчивые к воспламенению, высокой температуре и ударам
- Четкая индикация положения ВКЛ/ОТКЛ.
- Зажимы выводов главной цепи, рассчитанные на подсоединение двух кабелей или шин

Защитные характеристики

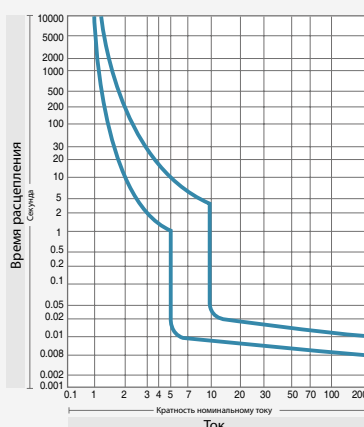
Тип	Номинальный ток	Условия					
		Тепловой расцепитель			Электромагнитный расцепитель		
		Значения тока		Время расцепления	Ток удержания	Ток расцепления	Время расцепления
		Нерасцепления	Расцепления				
B	6-63A	$1,13 \times I_n$	$1,45 \times I_n$	>1 ч	$3 \times I_n$	$5 \times I_n$	$>0,1$ с
			$1,45 \times I_n$	<1 ч			$<0,1$ с
C	0,5-63A	$1,13 \times I_n$	$1,45 \times I_n$	>1 ч	$5 \times I_n$	$10 \times I_n$	$>0,1$ с
			$1,45 \times I_n$	<1 ч			$<0,1$ с
D	0,5-63A	$1,13 \times I_n$	$1,45 \times I_n$	>1 ч	$10 \times I_n$	$20 \times I_n$	$>0,1$ с
			$1,45 \times I_n$	<1 ч			$<0,1$ с

Защитная характеристика типа B



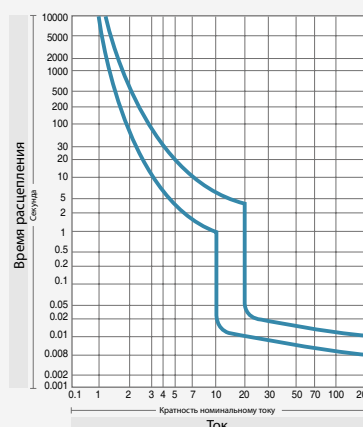
Универсальное применение
- розетки, осветительные приборы

Защитная характеристика типа C



Активные и индуктивные нагрузки
с небольшим пусковым током
- лампы накаливания,
электродвигатели

Защитная характеристика типа D



Нагрузки с большим пусковым током
- трансформаторы, электромагнитные
клапаны, 2-полюсные
электродвигатели

| Ухудшение номинальных значений в зависимости от температуры |

Номинальный ток (А)	Коэффициент, учитывающий температуру окружающей среды											
	-40°C	-30°C	-20°C	-10°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C
1	1,33	1,29	1,25	1,2	1,15	1,11	1,05	1	0,94	0,88	0,82	0,75
2	2,67	2,58	2,49	2,4	2,31	2,21	2,11	2	1,89	1,76	1,63	1,49
3	4	3,9	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3	2,8	2,6	2,4	2,2
4	5,3	5,2	5	4,8	4,6	4,4	4,2	4	3,8	3,5	3,3	3
5	6,7	6,5	6,31	6,1	5,8	5,5	5,25	5	4,7	4,3	4	3,7
6	8	7,7	7,5	7,2	6,9	6,6	6,3	6	5,7	5,3	4,9	4,5
10	13,3	12,9	12,5	12	11,5	11,1	10,5	10	9,4	8,8	8,2	7,5
13	17,3	16,8	16,2	15,6	15	14,4	13,7	13	12,3	11,5	10,6	9,7
15	19,5	18,7	18	17,4	16,7	16,1	15,6	15	14,2	13,1	12	11
16	21,3	20,7	20	19,2	18,5	17,7	16,9	16	15,1	14,1	13,1	11,9
20	26,7	25,8	24,9	24	23,1	22,1	21,1	20	18,9	17,6	16,3	14,9
25	33,3	32,3	31,2	30	28,9	27,6	26,4	25	23,6	22	20,4	18,6
32	42,7	41,3	39,9	38,5	37	35,4	33,7	32	30,2	28,2	26,1	23,9
40	53,3	51,6	49,9	48,1	46,2	44,2	42,2	40	37,7	35,3	32,7	29,8
50	66,7	64,5	62,4	60,1	57,7	55,3	52,7	50	47,1	44,1	40,8	37,3
63	84	81,3	78,6	75,7	72,7	69,6	66,4	63	59,4	55,6	51,4	47

| Внешний вид |

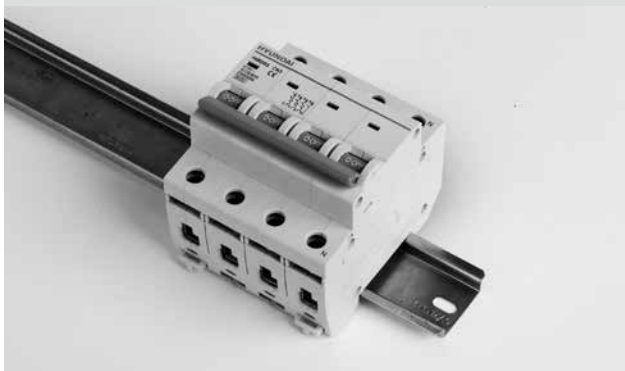
■ HiBD125 / 10кА, 63-125А



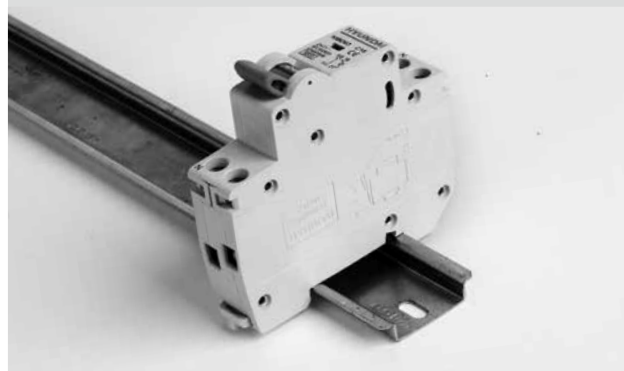
■ HiBD63h / 10кА, 1-63А



■ HiBD63-N / 6кА, 1-63А ■ HiBD63-S / 4,5кА, 1-63А ■ HiBD63-E / 3кА, 1-63А



■ HiBD63-NS / 6кА 1-25А, 4,5кА 32-40А



Технические характеристики

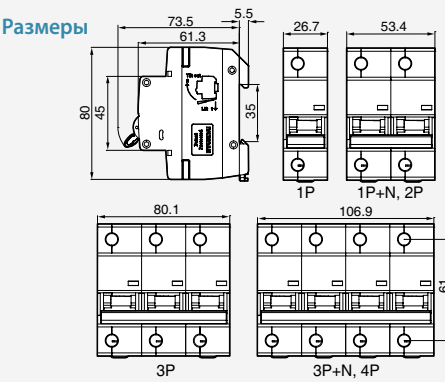
Модель			HiBD125	HiBD63h	HiBD63-N
Внешний вид					
Стандарт			МЭК/EN60947-2	МЭК/EN60898	МЭК/EN60898
Количество полюсов (P)			1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N	1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N	1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N
Номинальный ток [In] (A)			63, 80, 100, 125	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63
Номинальное напряжение изоляции [Ui] (В)			500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока
Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)			240/415 пер.тока ¹⁾	240/415 пер.тока ¹⁾	240/415 пер.тока ¹⁾
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)			5	4	4
Номинальная частота (Гц)			50/60	50/60	50/60
Номинальный условный ток короткого замыкания (кА)			10	10	6
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность [Icu] (кА, действ.)	МЭК60898	220/240В пер. тока	10	10	6
		380В пер. тока	10	10	6
		400/460В пер. тока	10	10	6
	МЭК60947-2	220/240В пер. тока	25	25	20
		400/460В пер. тока	15	15	10
		24В пост. тока	30	30	20
		60В пост. тока	15	15	10
		110В пост. тока	15	15	10
	Ics (= % Icu)		75	75	100
Тип защитной характеристики			B, C, D	B, C, D	B, C, D
Износоустойчивость (количество операций)	Электрическая	10 000	10 000	10 000	
	Механическая	20 000	20 000	20 000	
	Операций в час	120	120	120	
Степень защиты			IP20	IP20	IP20
Степень загрязнения			3	3	3
Контрольная температура окружающего воздуха для теплового расцепителя (°C)			30	30	30
Рабочая температура окружающего воздуха (при среднесуточной ≤ +35 °C) (°C)			-25...+55	-25...+55	-25...+55
Температура хранения (°C)			-40...+70	-40...+70	-40...+70
Размеры верхних и нижних зажимов	для кабеля	МЭК (мм2)	50	25	25
		UL/CSA (AWG)	0	4	4
	для шины	МЭК (мм2)	50	25	25
		UL/CSA (AWG)	0	4	4
Момент затяжки винтовых зажимов (Нм)			2,5	2,5	2,5
Монтаж			DIN-рейка 35мм	DIN-рейка 35мм	DIN-рейка 35мм
Аксессуары	Вспомогательный контакт		○	○	○
	Контакт сигнализации срабатывания расцепителя		○	○	○
	Вспомогательный контакт и контакт сигнализации срабатывания расцепителя		○	○	○
	Независимый расцепитель		○	○	○
	Независимый расцепитель и вспомогательный контакт		○	○	○
	Минимальный расцепитель напряжения		-	○	○
Масса (кг)	1P		0,16	0,09	0,09
	2P		0,32	0,19	0,19
	3P		0,48	0,29	0,29
	4P		0,64	0,38	0,38
	1P+N		0,32	0,19	0,19
	3P+N		0,64	0,38	0,38
Размеры (мм) (Ш × В × Г)	1P		26,7 × 80 × 73,5	17,5 × 80 × 73,5	17,5 × 80 × 73,8
	2P		53,4 × 80 × 73,5	35 × 80 × 73,5	35 × 80 × 73,8
	3P		80,1 × 80 × 73,5	52,5 × 80 × 73,5	52,5 × 80 × 73,8
	4P		106,9 × 80 × 73,5	70 × 80 × 73,5	70 × 80 × 73,8
	1P+N		53,4 × 80 × 73,5	35 × 80 × 73,5	35 × 80 × 73,8
	3P+N		106,9 × 80 × 73,5	70 × 80 × 73,5	70 × 80 × 73,8

※ 1) Аппараты 1P и 1P+N не рассчитаны на напряжение 415В пер. тока.

Модель			HiBD63-NS	HiBD63-S	HiBD63-E
Внешний вид					
Стандарт			МЭК/EN60898	МЭК/EN60898	МЭК/EN60898
Количество полюсов (P)			1+N (ширина 1 полюс)	1, 2, 3, 4	1, 2, 3, 4
Номинальный ток [In] (A)			1, 2, 3, 4, 6, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63
Номинальное напряжение изоляции [Ui] (В)			500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока
Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)			240 пер. тока	240/415 пер.тока ¹⁾	240/415 пер.тока ¹⁾
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)			3	4	4
Номинальная частота (Гц)			50/60	50/60	50/60
Номинальный условный ток короткого замыкания (кА)			6 (1-25А), 4,5 (32-40А)	4,5	3
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность [Icu] (кА, действ.)	МЭК60898	220/240В пер. тока	6 (1-25А), 4,5 (32-40А)	4,5	3
		380В пер. тока	6 (1-25А), 4,5 (32-40А)	4,5	3
		400/460В пер. тока	6 (1-25А), 4,5 (32-40А)	4,5	3
	МЭК60947-2	220/240В пер. тока	20	15	10
		400/460В пер. тока	10	7,5	6
		24В пост. тока	20	15	10
		60В пост. тока	10	7,5	6
		110В пост. тока	10	7,5	6
Ics (= % Icu)		100	100	100	
Тип защитной характеристики			B, C	B, C	B, C
Износоустойчивость (количество операций)	Электрическая		10 000	10 000	10 000
	Механическая		20 000	20 000	20 000
	Операций в час		120	120	120
Степень защиты			IP20	IP20	IP20
Степень загрязнения			3	3	3
Контрольная температура окружающего воздуха для теплового расцепителя (°C)			30	30	30
Рабочая температура окружающего воздуха (при среднесуточной ≤ +35 °C) (°C)			-25...+55	-25...+55	-25...+55
Температура хранения (°C)			-40...+70	-40...+70	-40...+70
Размеры верхних и нижних зажимов	для кабеля	МЭК (мм²)	16	25	25
		UL/CSA (AWG)	6	4	4
	для шины	МЭК (мм²)	16	25	25
		UL/CSA (AWG)	6	4	4
Момент затяжки винтовых зажимов (Нм)			2,0	2,5	2,5
Монтаж			DIN-рейка 35мм	DIN-рейка 35мм	DIN-рейка 35мм
Аксессуары	Вспомогательный контакт		○	○	○
	Контакт сигнализации срабатывания расцепителя		○	○	○
	Вспомогательный контакт и контакт сигнализации срабатывания расцепителя		○	○	○
	Независимый расцепитель		○	○	○
	Независимый расцепитель и вспомогательный контакт		○	○	○
	Минимальный расцепитель напряжения		○	○	○
Масса (кг)	1P		-	0,09	0,09
	2P		-	0,19	0,19
	3P		-	0,29	0,29
	4P		-	0,38	0,38
	1P+N		0,1	-	-
Размеры (мм) (Ш × В × Г)	1P		-	17,5 × 80 × 73,8	17,5 × 80 × 73,8
	2P		-	35 × 80 × 73,8	35 × 80 × 73,8
	3P		-	52,5 × 80 × 73,8	52,5 × 80 × 73,8
	4P		-	70 × 80 × 73,8	70 × 80 × 73,8
	1P+N		18 × 80 × 74	-	-

※1) Аппараты 1P и 1P+N не рассчитаны на напряжение 415В пер. тока.

HIBD125 / 10кА, 125АF, 63-125А

Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN60947-2 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 6кА при 240/415В пер. тока - 240В пер. тока (1P, 1P+N), 240/415В пер. тока - Ics = 75 % Icu	Размеры 
Аксессуары	уставка дифференциального тока 63, 80, 100, 125мА количество полюсов: 1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N защитная характеристика типа В, С, D вспомогательный контакт, контакт сигнализации срабатывания расцепителя, вспомогательный контакт и контакт сигнализации срабатывания расцепителя, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, минимальный расцепитель напряжения	

Информация для заказа

HIBD125

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
 10кА, 1P	63А	HIBD125 1PMBS0000C 00063	HIBD125 1PMCS0000C 00063	80	MCB	M7
	80А	HIBD125 1PMBS0000C 00080	HIBD125 1PMCS0000C 00080			
	100А	HIBD125 1PMBS0000C 00100	HIBD125 1PMCS0000C 00100			
	125А	HIBD125 1PMBS0000C 00125	HIBD125 1PMCS0000C 00125			
 10кА, 2P	63А	HIBD125 2PMBS0000C 00063	HIBD125 2PMCS0000C 00063	40	MCB	M7
	80А	HIBD125 2PMBS0000C 00080	HIBD125 2PMCS0000C 00080			
	100А	HIBD125 2PMBS0000C 00100	HIBD125 2PMCS0000C 00100			
	125А	HIBD125 2PMBS0000C 00125	HIBD125 2PMCS0000C 00125			
 10кА, 3P	63А	HIBD125 3PMBS0000C 00063	HIBD125 3PMCS0000C 00063	20	MCB	M7
	80А	HIBD125 3PMBS0000C 00080	HIBD125 3PMCS0000C 00080			
	100А	HIBD125 3PMBS0000C 00100	HIBD125 3PMCS0000C 00100			
	125А	HIBD125 3PMBS0000C 00125	HIBD125 3PMCS0000C 00125			
 10кА, 4P	63А	HIBD125 4PMBS0000C 00063	HIBD125 4PMCS0000C 00063	20	MCB	M7
	80А	HIBD125 4PMBS0000C 00080	HIBD125 4PMCS0000C 00080			
	100А	HIBD125 4PMBS0000C 00100	HIBD125 4PMCS0000C 00100			
	125А	HIBD125 4PMBS0000C 00125	HIBD125 4PMCS0000C 00125			
 10кА, 1P+N	63А	HIBD125 1NMBS0000C 00063	HIBD125 1NMCS0000C 00063	40	MCB	M7
	80А	HIBD125 1NMBS0000C 00080	HIBD125 1NMCS0000C 00080			
	100А	HIBD125 1NMBS0000C 00100	HIBD125 1NMCS0000C 00100			
	125А	HIBD125 1NMBS0000C 00125	HIBD125 1NMCS0000C 00125			
 10кА, 3P+N	63А	HIBD125 3NMBS0000C 00063	HIBD125 3NMCS0000C 00063	20	MCB	M7
	80А	HIBD125 3NMBS0000C 00080	HIBD125 3NMCS0000C 00080			
	100А	HIBD125 3NMBS0000C 00100	HIBD125 3NMCS0000C 00100			
	125А	HIBD125 3NMBS0000C 00125	HIBD125 3NMCS0000C 00125			

HiBD63h / 10кА, 63АF, 1-63А

Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN60898 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 10кА при 240/415В пер. тока - 240В пер. тока (1P, 1P+N), 240/415В пер. тока - $I_{cs} = 75 \% I_{cu}$ номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63А количество полюсов: 1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N защитная характеристика типа В, С, D вспомогательный контакт, контакт сигнализации срабатывания расцепителя, вспомогательный контакт и контакт сигнализации срабатывания расцепителя, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, минимальный расцепитель напряжения	Размеры
Аксессуары		

■ Информация для заказа

HiBD63h

Номинал		Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
		Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
 10кА, 1P 	1А	HIBD63H 1PMBS0000C 00001	HIBD63H 1PMCS0000C 00001	HIBD63H 1PMDS0000C 00001	120	MCB	M7
	2А	HIBD63H 1PMBS0000C 00002	HIBD63H 1PMCS0000C 00002	HIBD63H 1PMDS0000C 00002			
	3А	HIBD63H 1PMBS0000C 00003	HIBD63H 1PMCS0000C 00003	HIBD63H 1PMDS0000C 00003			
	4А	HIBD63H 1PMBS0000C 00004	HIBD63H 1PMCS0000C 00004	HIBD63H 1PMDS0000C 00004			
	5А	HIBD63H 1PMBS0000C 00005	HIBD63H 1PMCS0000C 00005	HIBD63H 1PMDS0000C 00005			
	6А	HIBD63H 1PMBS0000C 00006	HIBD63H 1PMCS0000C 00006	HIBD63H 1PMDS0000C 00006			
	10А	HIBD63H 1PMBS0000C 00010	HIBD63H 1PMCS0000C 00010	HIBD63H 1PMDS0000C 00010			
	13А	HIBD63H 1PMBS0000C 00013	HIBD63H 1PMCS0000C 00013	HIBD63H 1PMDS0000C 00013			
	15А	HIBD63H 1PMBS0000C 00015	HIBD63H 1PMCS0000C 00015	HIBD63H 1PMDS0000C 00015			
	16А	HIBD63H 1PMBS0000C 00016	HIBD63H 1PMCS0000C 00016	HIBD63H 1PMDS0000C 00016			
	20А	HIBD63H 1PMBS0000C 00020	HIBD63H 1PMCS0000C 00020	HIBD63H 1PMDS0000C 00020			
	25А	HIBD63H 1PMBS0000C 00025	HIBD63H 1PMCS0000C 00025	HIBD63H 1PMDS0000C 00025			
	32А	HIBD63H 1PMBS0000C 00032	HIBD63H 1PMCS0000C 00032	HIBD63H 1PMDS0000C 00032			
	40А	HIBD63H 1PMBS0000C 00040	HIBD63H 1PMCS0000C 00040	HIBD63H 1PMDS0000C 00040			
	50А	HIBD63H 1PMBS0000C 00050	HIBD63H 1PMCS0000C 00050	HIBD63H 1PMDS0000C 00050			
	63А	HIBD63H 1PMBS0000C 00063	HIBD63H 1PMCS0000C 00063	HIBD63H 1PMDS0000C 00063			
 10кА, 2P 	1А	HIBD63H 2PMBS0000C 00001	HIBD63H 2PMCS0000C 00001	HIBD63H 2PMDS0000C 00001	60	MCB	M7
	2А	HIBD63H 2PMBS0000C 00002	HIBD63H 2PMCS0000C 00002	HIBD63H 2PMDS0000C 00002			
	3А	HIBD63H 2PMBS0000C 00003	HIBD63H 2PMCS0000C 00003	HIBD63H 2PMDS0000C 00003			
	4А	HIBD63H 2PMBS0000C 00004	HIBD63H 2PMCS0000C 00004	HIBD63H 2PMDS0000C 00004			
	5А	HIBD63H 2PMBS0000C 00005	HIBD63H 2PMCS0000C 00005	HIBD63H 2PMDS0000C 00005			
	6А	HIBD63H 2PMBS0000C 00006	HIBD63H 2PMCS0000C 00006	HIBD63H 2PMDS0000C 00006			
	10А	HIBD63H 2PMBS0000C 00010	HIBD63H 2PMCS0000C 00010	HIBD63H 2PMDS0000C 00010			
	13А	HIBD63H 2PMBS0000C 00013	HIBD63H 2PMCS0000C 00013	HIBD63H 2PMDS0000C 00013			
	15А	HIBD63H 2PMBS0000C 00015	HIBD63H 2PMCS0000C 00015	HIBD63H 2PMDS0000C 00015			
	16А	HIBD63H 2PMBS0000C 00016	HIBD63H 2PMCS0000C 00016	HIBD63H 2PMDS0000C 00016			
	20А	HIBD63H 2PMBS0000C 00020	HIBD63H 2PMCS0000C 00020	HIBD63H 2PMDS0000C 00020			
	25А	HIBD63H 2PMBS0000C 00025	HIBD63H 2PMCS0000C 00025	HIBD63H 2PMDS0000C 00025			
	32А	HIBD63H 2PMBS0000C 00032	HIBD63H 2PMCS0000C 00032	HIBD63H 2PMDS0000C 00032			
	40А	HIBD63H 2PMBS0000C 00040	HIBD63H 2PMCS0000C 00040	HIBD63H 2PMDS0000C 00040			
	50А	HIBD63H 2PMBS0000C 00050	HIBD63H 2PMCS0000C 00050	HIBD63H 2PMDS0000C 00050			
	63А	HIBD63H 2PMBS0000C 00063	HIBD63H 2PMCS0000C 00063	HIBD63H 2PMDS0000C 00063			

HiBD63h / 10кА, 63АF, 1-63А

■ Информация для заказа

HiBD63h

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  10кА, 3P	1A	HiBD63H 3PMBS0000C 00001	HiBD63H 3PMCS0000C 00001	HiBD63H 3PMDS0000C 00001	40	MCB M7
	2A	HiBD63H 3PMBS0000C 00002	HiBD63H 3PMCS0000C 00002	HiBD63H 3PMDS0000C 00002		
	3A	HiBD63H 3PMBS0000C 00003	HiBD63H 3PMCS0000C 00003	HiBD63H 3PMDS0000C 00003		
	4A	HiBD63H 3PMBS0000C 00004	HiBD63H 3PMCS0000C 00004	HiBD63H 3PMDS0000C 00004		
	5A	HiBD63H 3PMBS0000C 00005	HiBD63H 3PMCS0000C 00005	HiBD63H 3PMDS0000C 00005		
	6A	HiBD63H 3PMBS0000C 00006	HiBD63H 3PMCS0000C 00006	HiBD63H 3PMDS0000C 00006		
	10A	HiBD63H 3PMBS0000C 00010	HiBD63H 3PMCS0000C 00010	HiBD63H 3PMDS0000C 00010		
	13A	HiBD63H 3PMBS0000C 00013	HiBD63H 3PMCS0000C 00013	HiBD63H 3PMDS0000C 00013		
	15A	HiBD63H 3PMBS0000C 00015	HiBD63H 3PMCS0000C 00015	HiBD63H 3PMDS0000C 00015		
	16A	HiBD63H 3PMBS0000C 00016	HiBD63H 3PMCS0000C 00016	HiBD63H 3PMDS0000C 00016		
	20A	HiBD63H 3PMBS0000C 00020	HiBD63H 3PMCS0000C 00020	HiBD63H 3PMDS0000C 00020		
	25A	HiBD63H 3PMBS0000C 00025	HiBD63H 3PMCS0000C 00025	HiBD63H 3PMDS0000C 00025		
	32A	HiBD63H 3PMBS0000C 00032	HiBD63H 3PMCS0000C 00032	HiBD63H 3PMDS0000C 00032		
	40A	HiBD63H 3PMBS0000C 00040	HiBD63H 3PMCS0000C 00040	HiBD63H 3PMDS0000C 00040		
	50A	HiBD63H 3PMBS0000C 00050	HiBD63H 3PMCS0000C 00050	HiBD63H 3PMDS0000C 00050		
	63A	HiBD63H 3PMBS0000C 00063	HiBD63H 3PMCS0000C 00063	HiBD63H 3PMDS0000C 00063		
  10кА, 4P	1A	HiBD63H 4PMBS0000C 00001	HiBD63H 4PMCS0000C 00001	HiBD63H 4PMDS0000C 00001	30	MCB M7
	2A	HiBD63H 4PMBS0000C 00002	HiBD63H 4PMCS0000C 00002	HiBD63H 4PMDS0000C 00002		
	3A	HiBD63H 4PMBS0000C 00003	HiBD63H 4PMCS0000C 00003	HiBD63H 4PMDS0000C 00003		
	4A	HiBD63H 4PMBS0000C 00004	HiBD63H 4PMCS0000C 00004	HiBD63H 4PMDS0000C 00004		
	5A	HiBD63H 4PMBS0000C 00005	HiBD63H 4PMCS0000C 00005	HiBD63H 4PMDS0000C 00005		
	6A	HiBD63H 4PMBS0000C 00006	HiBD63H 4PMCS0000C 00006	HiBD63H 4PMDS0000C 00006		
	10A	HiBD63H 4PMBS0000C 00010	HiBD63H 4PMCS0000C 00010	HiBD63H 4PMDS0000C 00010		
	13A	HiBD63H 4PMBS0000C 00013	HiBD63H 4PMCS0000C 00013	HiBD63H 4PMDS0000C 00013		
	15A	HiBD63H 4PMBS0000C 00015	HiBD63H 4PMCS0000C 00015	HiBD63H 4PMDS0000C 00015		
	16A	HiBD63H 4PMBS0000C 00016	HiBD63H 4PMCS0000C 00016	HiBD63H 4PMDS0000C 00016		
	20A	HiBD63H 4PMBS0000C 00020	HiBD63H 4PMCS0000C 00020	HiBD63H 4PMDS0000C 00020		
	25A	HiBD63H 4PMBS0000C 00025	HiBD63H 4PMCS0000C 00025	HiBD63H 4PMDS0000C 00025		
	32A	HiBD63H 4PMBS0000C 00032	HiBD63H 4PMCS0000C 00032	HiBD63H 4PMDS0000C 00032		
	40A	HiBD63H 4PMBS0000C 00040	HiBD63H 4PMCS0000C 00040	HiBD63H 4PMDS0000C 00040		
	50A	HiBD63H 4PMBS0000C 00050	HiBD63H 4PMCS0000C 00050	HiBD63H 4PMDS0000C 00050		
	63A	HiBD63H 4PMBS0000C 00063	HiBD63H 4PMCS0000C 00063	HiBD63H 4PMDS0000C 00063		

■ Информация для заказа

HiBD63h

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа B	Защитная характеристика типа C	Защитная характеристика типа D			
  10кА, 1P+N	1A	HiBD63H 1NMBS0000C 00001	HiBD63H 1NMCS0000C 00001	HiBD63H 1NMDS0000C 00001	60	MCB M7
	2A	HiBD63H 1NMBS0000C 00002	HiBD63H 1NMCS0000C 00002	HiBD63H 1NMDS0000C 00002		
	3A	HiBD63H 1NMBS0000C 00003	HiBD63H 1NMCS0000C 00003	HiBD63H 1NMDS0000C 00003		
	4A	HiBD63H 1NMBS0000C 00004	HiBD63H 1NMCS0000C 00004	HiBD63H 1NMDS0000C 00004		
	5A	HiBD63H 1NMBS0000C 00005	HiBD63H 1NMCS0000C 00005	HiBD63H 1NMDS0000C 00005		
	6A	HiBD63H 1NMBS0000C 00006	HiBD63H 1NMCS0000C 00006	HiBD63H 1NMDS0000C 00006		
	10A	HiBD63H 1NMBS0000C 00010	HiBD63H 1NMCS0000C 00010	HiBD63H 1NMDS0000C 00010		
	13A	HiBD63H 1NMBS0000C 00013	HiBD63H 1NMCS0000C 00013	HiBD63H 1NMDS0000C 00013		
	15A	HiBD63H 1NMBS0000C 00015	HiBD63H 1NMCS0000C 00015	HiBD63H 1NMDS0000C 00015		
	16A	HiBD63H 1NMBS0000C 00016	HiBD63H 1NMCS0000C 00016	HiBD63H 1NMDS0000C 00016		
	20A	HiBD63H 1NMBS0000C 00020	HiBD63H 1NMCS0000C 00020	HiBD63H 1NMDS0000C 00020		
	25A	HiBD63H 1NMBS0000C 00025	HiBD63H 1NMCS0000C 00025	HiBD63H 1NMDS0000C 00025		
	32A	HiBD63H 1NMBS0000C 00032	HiBD63H 1NMCS0000C 00032	HiBD63H 1NMDS0000C 00032		
	40A	HiBD63H 1NMBS0000C 00040	HiBD63H 1NMCS0000C 00040	HiBD63H 1NMDS0000C 00040		
	50A	HiBD63H 1NMBS0000C 00050	HiBD63H 1NMCS0000C 00050	HiBD63H 1NMDS0000C 00050		
	63A	HiBD63H 1NMBS0000C 00063	HiBD63H 1NMCS0000C 00063	HiBD63H 1NMDS0000C 00063		
  10кА, 3P+N	1A	HiBD63H 3NMBS0000C 00001	HiBD63H 3NMCS0000C 00001	HiBD63H 3NMDS0000C 00001	30	MCB M7
	2A	HiBD63H 3NMBS0000C 00002	HiBD63H 3NMCS0000C 00002	HiBD63H 3NMDS0000C 00002		
	3A	HiBD63H 3NMBS0000C 00003	HiBD63H 3NMCS0000C 00003	HiBD63H 3NMDS0000C 00003		
	4A	HiBD63H 3NMBS0000C 00004	HiBD63H 3NMCS0000C 00004	HiBD63H 3NMDS0000C 00004		
	5A	HiBD63H 3NMBS0000C 00005	HiBD63H 3NMCS0000C 00005	HiBD63H 3NMDS0000C 00005		
	6A	HiBD63H 3NMBS0000C 00006	HiBD63H 3NMCS0000C 00006	HiBD63H 3NMDS0000C 00006		
	10A	HiBD63H 3NMBS0000C 00010	HiBD63H 3NMCS0000C 00010	HiBD63H 3NMDS0000C 00010		
	13A	HiBD63H 3NMBS0000C 00013	HiBD63H 3NMCS0000C 00013	HiBD63H 3NMDS0000C 00013		
	15A	HiBD63H 3NMBS0000C 00015	HiBD63H 3NMCS0000C 00015	HiBD63H 3NMDS0000C 00015		
	16A	HiBD63H 3NMBS0000C 00016	HiBD63H 3NMCS0000C 00016	HiBD63H 3NMDS0000C 00016		
	20A	HiBD63H 3NMBS0000C 00020	HiBD63H 3NMCS0000C 00020	HiBD63H 3NMDS0000C 00020		
	25A	HiBD63H 3NMBS0000C 00025	HiBD63H 3NMCS0000C 00025	HiBD63H 3NMDS0000C 00025		
	32A	HiBD63H 3NMBS0000C 00032	HiBD63H 3NMCS0000C 00032	HiBD63H 3NMDS0000C 00032		
	40A	HiBD63H 3NMBS0000C 00040	HiBD63H 3NMCS0000C 00040	HiBD63H 3NMDS0000C 00040		
	50A	HiBD63H 3NMBS0000C 00050	HiBD63H 3NMCS0000C 00050	HiBD63H 3NMDS0000C 00050		
	63A	HiBD63H 3NMBS0000C 00063	HiBD63H 3NMCS0000C 00063	HiBD63H 3NMDS0000C 00063		

HiBD63-N / 6кА, 1-63А

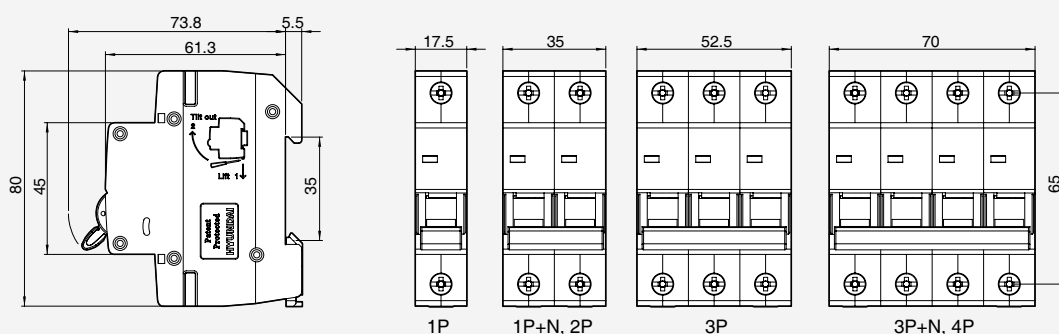
Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN60898 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 6кА при 240/415В пер. тока - 240В пер. тока (1P, 1P+N), 240/415В пер. тока - Ics = 100 % Icu
	номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63А количество полюсов: 1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N защитная характеристика типа B, C, D
Аксессуары	вспомогательный контакт, контакт сигнализации срабатывания расцепителя, вспомогательный контакт и контакт сигнализации срабатывания расцепителя, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, минимальный расцепитель напряжения

■ Информация для заказа

HiBD63-N

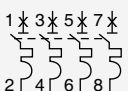
Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа B	Защитная характеристика типа C	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 1P	1A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00001	HiBD63-N 1PMCS0000C 00001	HiBD63-N 1PMDS0000C 00001	120	MCB M7
	2A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00002	HiBD63-N 1PMCS0000C 00002	HiBD63-N 1PMDS0000C 00002		
	3A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00003	HiBD63-N 1PMCS0000C 00003	HiBD63-N 1PMDS0000C 00003		
	4A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00004	HiBD63-N 1PMCS0000C 00004	HiBD63-N 1PMDS0000C 00004		
	5A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00005	HiBD63-N 1PMCS0000C 00005	HiBD63-N 1PMDS0000C 00005		
	6A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00006	HiBD63-N 1PMCS0000C 00006	HiBD63-N 1PMDS0000C 00006		
	10A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00010	HiBD63-N 1PMCS0000C 00010	HiBD63-N 1PMDS0000C 00010		
	13A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00013	HiBD63-N 1PMCS0000C 00013	HiBD63-N 1PMDS0000C 00013		
	15A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00015	HiBD63-N 1PMCS0000C 00015	HiBD63-N 1PMDS0000C 00015		
	16A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00016	HiBD63-N 1PMCS0000C 00016	HiBD63-N 1PMDS0000C 00016		
	20A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00020	HiBD63-N 1PMCS0000C 00020	HiBD63-N 1PMDS0000C 00020		
	25A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00025	HiBD63-N 1PMCS0000C 00025	HiBD63-N 1PMDS0000C 00025		
	32A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00032	HiBD63-N 1PMCS0000C 00032	HiBD63-N 1PMDS0000C 00032		
	40A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00040	HiBD63-N 1PMCS0000C 00040	HiBD63-N 1PMDS0000C 00040		
	50A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00050	HiBD63-N 1PMCS0000C 00050	HiBD63-N 1PMDS0000C 00050		
	63A	HiBD63-N 1PMBS0000C 00063	HiBD63-N 1PMCS0000C 00063	HiBD63-N 1PMDS0000C 00063		
  6кА, 2P	1A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00001	HiBD63-N 2PMCS0000C 00001	HiBD63-N 2PMDS0000C 00001	60	MCB M7
	2A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00002	HiBD63-N 2PMCS0000C 00002	HiBD63-N 2PMDS0000C 00002		
	3A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00003	HiBD63-N 2PMCS0000C 00003	HiBD63-N 2PMDS0000C 00003		
	4A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00004	HiBD63-N 2PMCS0000C 00004	HiBD63-N 2PMDS0000C 00004		
	5A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00005	HiBD63-N 2PMCS0000C 00005	HiBD63-N 2PMDS0000C 00005		
	6A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00006	HiBD63-N 2PMCS0000C 00006	HiBD63-N 2PMDS0000C 00006		
	10A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00010	HiBD63-N 2PMCS0000C 00010	HiBD63-N 2PMDS0000C 00010		
	13A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00013	HiBD63-N 2PMCS0000C 00013	HiBD63-N 2PMDS0000C 00013		
	15A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00015	HiBD63-N 2PMCS0000C 00015	HiBD63-N 2PMDS0000C 00015		
	16A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00016	HiBD63-N 2PMCS0000C 00016	HiBD63-N 2PMDS0000C 00016		
	20A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00020	HiBD63-N 2PMCS0000C 00020	HiBD63-N 2PMDS0000C 00020		
	25A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00025	HiBD63-N 2PMCS0000C 00025	HiBD63-N 2PMDS0000C 00025		
	32A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00032	HiBD63-N 2PMCS0000C 00032	HiBD63-N 2PMDS0000C 00032		
	40A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00040	HiBD63-N 2PMCS0000C 00040	HiBD63-N 2PMDS0000C 00040		
	50A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00050	HiBD63-N 2PMCS0000C 00050	HiBD63-N 2PMDS0000C 00050		
	63A	HiBD63-N 2PMBS0000C 00063	HiBD63-N 2PMCS0000C 00063	HiBD63-N 2PMDS0000C 00063		

Размеры



■ Информация для заказа

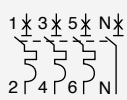
HIBD63-N

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа B	Защитная характеристика типа C	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 3P	1A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00001	HIBD63-N 3PMCS0000C 00001	HIBD63-N 3PMDS0000C 00001	40	MCB M7
	2A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00002	HIBD63-N 3PMCS0000C 00002	HIBD63-N 3PMDS0000C 00002		
	3A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00003	HIBD63-N 3PMCS0000C 00003	HIBD63-N 3PMDS0000C 00003		
	4A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00004	HIBD63-N 3PMCS0000C 00004	HIBD63-N 3PMDS0000C 00004		
	5A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00005	HIBD63-N 3PMCS0000C 00005	HIBD63-N 3PMDS0000C 00005		
	6A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00006	HIBD63-N 3PMCS0000C 00006	HIBD63-N 3PMDS0000C 00006		
	10A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00010	HIBD63-N 3PMCS0000C 00010	HIBD63-N 3PMDS0000C 00010		
	13A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00013	HIBD63-N 3PMCS0000C 00013	HIBD63-N 3PMDS0000C 00013		
	15A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00015	HIBD63-N 3PMCS0000C 00015	HIBD63-N 3PMDS0000C 00015		
	16A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00016	HIBD63-N 3PMCS0000C 00016	HIBD63-N 3PMDS0000C 00016		
	20A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00020	HIBD63-N 3PMCS0000C 00020	HIBD63-N 3PMDS0000C 00020		
	25A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00025	HIBD63-N 3PMCS0000C 00025	HIBD63-N 3PMDS0000C 00025		
	32A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00032	HIBD63-N 3PMCS0000C 00032	HIBD63-N 3PMDS0000C 00032		
	40A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00040	HIBD63-N 3PMCS0000C 00040	HIBD63-N 3PMDS0000C 00040		
	50A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00050	HIBD63-N 3PMCS0000C 00050	HIBD63-N 3PMDS0000C 00050		
	63A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00063	HIBD63-N 3PMCS0000C 00063	HIBD63-N 3PMDS0000C 00063		
  6кА, 4P	1A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00001	HIBD63-N 4PMCS0000C 00001	HIBD63-N 4PMDS0000C 00001	30	MCB M7
	2A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00002	HIBD63-N 4PMCS0000C 00002	HIBD63-N 4PMDS0000C 00002		
	3A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00003	HIBD63-N 4PMCS0000C 00003	HIBD63-N 4PMDS0000C 00003		
	4A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00004	HIBD63-N 4PMCS0000C 00004	HIBD63-N 4PMDS0000C 00004		
	5A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00005	HIBD63-N 4PMCS0000C 00005	HIBD63-N 4PMDS0000C 00005		
	6A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00006	HIBD63-N 4PMCS0000C 00006	HIBD63-N 4PMDS0000C 00006		
	10A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00010	HIBD63-N 4PMCS0000C 00010	HIBD63-N 4PMDS0000C 00010		
	13A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00013	HIBD63-N 4PMCS0000C 00013	HIBD63-N 4PMDS0000C 00013		
	15A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00015	HIBD63-N 4PMCS0000C 00015	HIBD63-N 4PMDS0000C 00015		
	16A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00016	HIBD63-N 4PMCS0000C 00016	HIBD63-N 4PMDS0000C 00016		
	20A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00020	HIBD63-N 4PMCS0000C 00020	HIBD63-N 4PMDS0000C 00020		
	25A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00025	HIBD63-N 4PMCS0000C 00025	HIBD63-N 4PMDS0000C 00025		
	32A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00032	HIBD63-N 4PMCS0000C 00032	HIBD63-N 4PMDS0000C 00032		
	40A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00040	HIBD63-N 4PMCS0000C 00040	HIBD63-N 4PMDS0000C 00040		
	50A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00050	HIBD63-N 4PMCS0000C 00050	HIBD63-N 4PMDS0000C 00050		
	63A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00063	HIBD63-N 4PMCS0000C 00063	HIBD63-N 4PMDS0000C 00063		

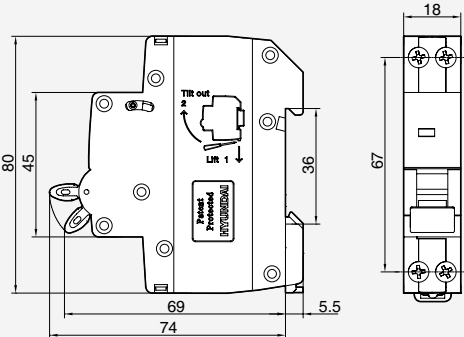
HiBD63-N / 6кА, 1-63А

■ Информация для заказа

HiBD63-N

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 1P+N	1A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00001	HiBD63-N 1NMCS0000C 00001	HiBD63-N 1NMDS0000C 00001	60	MCB M7
	2A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00002	HiBD63-N 1NMCS0000C 00002	HiBD63-N 1NMDS0000C 00002		
	3A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00003	HiBD63-N 1NMCS0000C 00003	HiBD63-N 1NMDS0000C 00003		
	4A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00004	HiBD63-N 1NMCS0000C 00004	HiBD63-N 1NMDS0000C 00004		
	5A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00005	HiBD63-N 1NMCS0000C 00005	HiBD63-N 1NMDS0000C 00005		
	6A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00006	HiBD63-N 1NMCS0000C 00006	HiBD63-N 1NMDS0000C 00006		
	10A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00010	HiBD63-N 1NMCS0000C 00010	HiBD63-N 1NMDS0000C 00010		
	13A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00013	HiBD63-N 1NMCS0000C 00013	HiBD63-N 1NMDS0000C 00013		
	15A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00015	HiBD63-N 1NMCS0000C 00015	HiBD63-N 1NMDS0000C 00015		
	16A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00016	HiBD63-N 1NMCS0000C 00016	HiBD63-N 1NMDS0000C 00016		
	20A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00020	HiBD63-N 1NMCS0000C 00020	HiBD63-N 1NMDS0000C 00020		
	25A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00025	HiBD63-N 1NMCS0000C 00025	HiBD63-N 1NMDS0000C 00025		
	32A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00032	HiBD63-N 1NMCS0000C 00032	HiBD63-N 1NMDS0000C 00032		
	40A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00040	HiBD63-N 1NMCS0000C 00040	HiBD63-N 1NMDS0000C 00040		
	50A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00050	HiBD63-N 1NMCS0000C 00050	HiBD63-N 1NMDS0000C 00050		
	63A	HiBD63-N 1NMBS0000C 00063	HiBD63-N 1NMCS0000C 00063	HiBD63-N 1NMDS0000C 00063		
  6кА, 3P+N	1A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00001	HiBD63-N 3NMCS0000C 00001	HiBD63-N 3NMDS0000C 00001	30	MCB M7
	2A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00002	HiBD63-N 3NMCS0000C 00002	HiBD63-N 3NMDS0000C 00002		
	3A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00003	HiBD63-N 3NMCS0000C 00003	HiBD63-N 3NMDS0000C 00003		
	4A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00004	HiBD63-N 3NMCS0000C 00004	HiBD63-N 3NMDS0000C 00004		
	5A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00005	HiBD63-N 3NMCS0000C 00005	HiBD63-N 3NMDS0000C 00005		
	6A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00006	HiBD63-N 3NMCS0000C 00006	HiBD63-N 3NMDS0000C 00006		
	10A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00010	HiBD63-N 3NMCS0000C 00010	HiBD63-N 3NMDS0000C 00010		
	13A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00013	HiBD63-N 3NMCS0000C 00013	HiBD63-N 3NMDS0000C 00013		
	15A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00015	HiBD63-N 3NMCS0000C 00015	HiBD63-N 3NMDS0000C 00015		
	16A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00016	HiBD63-N 3NMCS0000C 00016	HiBD63-N 3NMDS0000C 00016		
	20A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00020	HiBD63-N 3NMCS0000C 00020	HiBD63-N 3NMDS0000C 00020		
	25A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00025	HiBD63-N 3NMCS0000C 00025	HiBD63-N 3NMDS0000C 00025		
	32A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00032	HiBD63-N 3NMCS0000C 00032	HiBD63-N 3NMDS0000C 00032		
	40A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00040	HiBD63-N 3NMCS0000C 00040	HiBD63-N 3NMDS0000C 00040		
	50A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00050	HiBD63-N 3NMCS0000C 00050	HiBD63-N 3NMDS0000C 00050		
	63A	HiBD63-N 3NMBS0000C 00063	HiBD63-N 3NMCS0000C 00063	HiBD63-N 3NMDS0000C 00063		

HiBD63-NS / 4,5/6кА, ширина 1 полюс, 1P+N, 1-40А

Стандарт Защита Характеристики Аксессуары	МЭК/EN60898 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 4,5/6кА при 240В пер. тока - 6кА для номинала 1-25А - 4,5кА для номинала 32-40А - $I_{cs} = 100 \% I_{cu}$ номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40А количество полюсов: 1+N защитная характеристика типа В, С вспомогательный контакт, контакт сигнализации срабатывания расцепителя, вспомогательный контакт и контакт сигнализации срабатывания расцепителя, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, минимальный расцепитель напряжения	Размеры 
---	---	--

■ Информация для заказа

HiBD63-NS

Номинал	Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С			
  4,5/6кА, 1P+N	1А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00001	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00001	120	MCB M7
	2А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00002	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00002		
	3А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00003	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00003		
	4А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00004	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00004		
	5А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00005	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00005		
	6А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00006	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00006		
	10А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00010	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00010		
	13А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00013	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00013		
	15А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00015	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00015		
	16А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00016	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00016		
	20А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00020	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00020		
	25А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00025	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00025		
	32А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00032	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00032		
	40А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00040	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00040		

HiBD63-S / 4,5кА, 1-63А

Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN60898 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 4,5кА при 240/415В пер. тока - 240В пер. тока (1P), 240/415В пер. тока - Ics = 100 % Icu
	номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40 50, 63А количество полюсов: 1, 2, 3, 4 защитная характеристика типа В, С
Аксессуары	вспомогательный контакт, контакт сигнализации срабатывания расцепителя, вспомогательный контакт и контакт сигнализации срабатывания расцепителя, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, минимальный расцепитель напряжения

■ Информация для заказа

HiBD63-S

Номинал	Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С			
  4,5кА, 1P	1А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00001	HiBD63-S 1PMCS0000C 00001	120	MCB M7
	2А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00002	HiBD63-S 1PMCS0000C 00002		
	3А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00003	HiBD63-S 1PMCS0000C 00003		
	4А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00004	HiBD63-S 1PMCS0000C 00004		
	5А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00005	HiBD63-S 1PMCS0000C 00005		
	6А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00006	HiBD63-S 1PMCS0000C 00006		
	10А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00010	HiBD63-S 1PMCS0000C 00010		
	13А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00013	HiBD63-S 1PMCS0000C 00013		
	15А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00015	HiBD63-S 1PMCS0000C 00015		
	16А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00016	HiBD63-S 1PMCS0000C 00016		
	20А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00020	HiBD63-S 1PMCS0000C 00020		
	25А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00025	HiBD63-S 1PMCS0000C 00025		
	32А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00032	HiBD63-S 1PMCS0000C 00032		
	40А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00040	HiBD63-S 1PMCS0000C 00040		
	50А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00050	HiBD63-S 1PMCS0000C 00050		
	63А	HiBD63-S 1PMBS0000C 00063	HiBD63-S 1PMCS0000C 00063		
  4,5кА, 2P	1А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00001	HiBD63-S 2PMCS0000C 00001	60	MCB M7
	2А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00002	HiBD63-S 2PMCS0000C 00002		
	3А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00003	HiBD63-S 2PMCS0000C 00003		
	4А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00004	HiBD63-S 2PMCS0000C 00004		
	5А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00005	HiBD63-S 2PMCS0000C 00005		
	6А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00006	HiBD63-S 2PMCS0000C 00006		
	10А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00010	HiBD63-S 2PMCS0000C 00010		
	13А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00013	HiBD63-S 2PMCS0000C 00013		
	15А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00015	HiBD63-S 2PMCS0000C 00015		
	16А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00016	HiBD63-S 2PMCS0000C 00016		
	20А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00020	HiBD63-S 2PMCS0000C 00020		
	25А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00025	HiBD63-S 2PMCS0000C 00025		
	32А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00032	HiBD63-S 2PMCS0000C 00032		
	40А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00040	HiBD63-S 2PMCS0000C 00040		
	50А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00050	HiBD63-S 2PMCS0000C 00050		
	63А	HiBD63-S 2PMBS0000C 00063	HiBD63-S 2PMCS0000C 00063		

Technical drawing of the 1P unit. The front view shows a rectangular unit with a width of 73.8 and a height of 80. The mounting bracket has a width of 61.3 and a height of 45. The side view shows a depth of 5.5 and a height of 35. The unit is labeled "Prestel Professional INFORMATION".

HiBD63-S

4,5kA, 3P



4,5кА, 4Р

HiBD63-E / 3кА, 1-63А

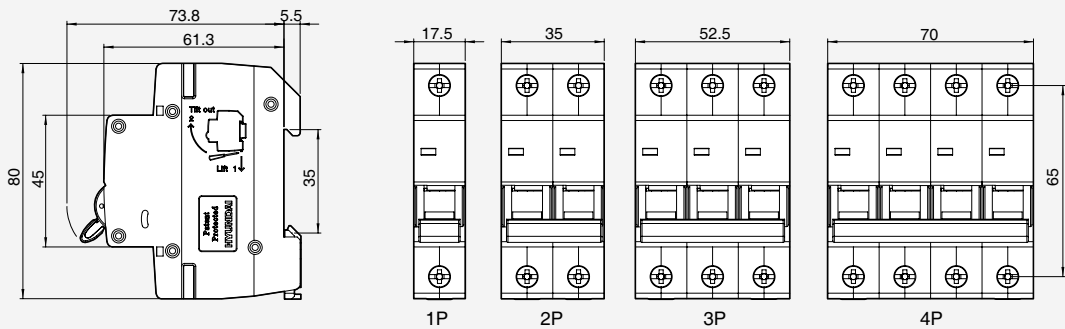
Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN60898 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 3кА при 240/415В пер. тока - 240В пер. тока (1P), 240/415В пер. тока - Ics = 100 % Icu номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63А количество полюсов: 1, 2, 3, 4 защитная характеристика типа В, С
Аксессуары	вспомогательный контакт, контакт сигнализации срабатывания расцепителя, вспомога- тельный контакт и контакт сигнализации срабатывания расцепителя, независимый рас- цепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, минимальный расце- питель напряжения

■ Информация для заказа

HiBD63-E

Номинал	Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С			
  3кА, 1P	1А	HiBD63-E 1PMS0000C 00001	HiBD63-E 1PMCS0000C 00001	120	MCB M7
	2А	HiBD63-E 1PMS0000C 00002	HiBD63-E 1PMCS0000C 00002		
	3А	HiBD63-E 1PMS0000C 00003	HiBD63-E 1PMCS0000C 00003		
	4А	HiBD63-E 1PMS0000C 00004	HiBD63-E 1PMCS0000C 00004		
	5А	HiBD63-E 1PMS0000C 00005	HiBD63-E 1PMCS0000C 00005		
	6А	HiBD63-E 1PMS0000C 00006	HiBD63-E 1PMCS0000C 00006		
	10А	HiBD63-E 1PMS0000C 00010	HiBD63-E 1PMCS0000C 00010		
	13А	HiBD63-E 1PMS0000C 00013	HiBD63-E 1PMCS0000C 00013		
	15А	HiBD63-E 1PMS0000C 00015	HiBD63-E 1PMCS0000C 00015		
	16А	HiBD63-E 1PMS0000C 00016	HiBD63-E 1PMCS0000C 00016		
	20А	HiBD63-E 1PMS0000C 00020	HiBD63-E 1PMCS0000C 00020		
	25А	HiBD63-E 1PMS0000C 00025	HiBD63-E 1PMCS0000C 00025		
	32А	HiBD63-E 1PMS0000C 00032	HiBD63-E 1PMCS0000C 00032		
	40А	HiBD63-E 1PMS0000C 00040	HiBD63-E 1PMCS0000C 00040		
	50А	HiBD63-E 1PMS0000C 00050	HiBD63-E 1PMCS0000C 00050		
	63А	HiBD63-E 1PMS0000C 00063	HiBD63-E 1PMCS0000C 00063		
  3кА, 2P	1А	HiBD63-E 2PMS0000C 00001	HiBD63-E 2PMCS0000C 00001	60	MCB M7
	2А	HiBD63-E 2PMS0000C 00002	HiBD63-E 2PMCS0000C 00002		
	3А	HiBD63-E 2PMS0000C 00003	HiBD63-E 2PMCS0000C 00003		
	4А	HiBD63-E 2PMS0000C 00004	HiBD63-E 2PMCS0000C 00004		
	5А	HiBD63-E 2PMS0000C 00005	HiBD63-E 2PMCS0000C 00005		
	6А	HiBD63-E 2PMS0000C 00006	HiBD63-E 2PMCS0000C 00006		
	10А	HiBD63-E 2PMS0000C 00010	HiBD63-E 2PMCS0000C 00010		
	13А	HiBD63-E 2PMS0000C 00013	HiBD63-E 2PMCS0000C 00013		
	15А	HiBD63-E 2PMS0000C 00015	HiBD63-E 2PMCS0000C 00015		
	16А	HiBD63-E 2PMS0000C 00016	HiBD63-E 2PMCS0000C 00016		
	20А	HiBD63-E 2PMS0000C 00020	HiBD63-E 2PMCS0000C 00020		
	25А	HiBD63-E 2PMS0000C 00025	HiBD63-E 2PMCS0000C 00025		
	32А	HiBD63-E 2PMS0000C 00032	HiBD63-E 2PMCS0000C 00032		
	40А	HiBD63-E 2PMS0000C 00040	HiBD63-E 2PMCS0000C 00040		
	50А	HiBD63-E 2PMS0000C 00050	HiBD63-E 2PMCS0000C 00050		
	63А	HiBD63-E 2PMS0000C 00063	HiBD63-E 2PMCS0000C 00063		

Размеры



■ Информация для заказа

HIBD63-E

Номинал	Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С			
  3кА, 3P	1A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00001	HIBD63-E 3PMCS0000C 00001	40	MCB M7
	2A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00002	HIBD63-E 3PMCS0000C 00002		
	3A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00003	HIBD63-E 3PMCS0000C 00003		
	4A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00004	HIBD63-E 3PMCS0000C 00004		
	5A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00005	HIBD63-E 3PMCS0000C 00005		
	6A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00006	HIBD63-E 3PMCS0000C 00006		
	10A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00010	HIBD63-E 3PMCS0000C 00010		
	13A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00013	HIBD63-E 3PMCS0000C 00013		
	15A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00015	HIBD63-E 3PMCS0000C 00015		
	16A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00016	HIBD63-E 3PMCS0000C 00016		
	20A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00020	HIBD63-E 3PMCS0000C 00020		
	25A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00025	HIBD63-E 3PMCS0000C 00025		
	32A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00032	HIBD63-E 3PMCS0000C 00032		
	40A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00040	HIBD63-E 3PMCS0000C 00040		
	50A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00050	HIBD63-E 3PMCS0000C 00050		
	63A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00063	HIBD63-E 3PMCS0000C 00063		
  3кА, 4P	1A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00001	HIBD63-E 4PMCS0000C 00001	30	MCB M7
	2A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00002	HIBD63-E 4PMCS0000C 00002		
	3A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00003	HIBD63-E 4PMCS0000C 00003		
	4A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00004	HIBD63-E 4PMCS0000C 00004		
	5A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00005	HIBD63-E 4PMCS0000C 00005		
	6A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00006	HIBD63-E 4PMCS0000C 00006		
	10A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00010	HIBD63-E 4PMCS0000C 00010		
	13A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00013	HIBD63-E 4PMCS0000C 00013		
	15A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00015	HIBD63-E 4PMCS0000C 00015		
	16A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00016	HIBD63-E 4PMCS0000C 00016		
	20A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00020	HIBD63-E 4PMCS0000C 00020		
	25A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00025	HIBD63-E 4PMCS0000C 00025		
	32A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00032	HIBD63-E 4PMCS0000C 00032		
	40A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00040	HIBD63-E 4PMCS0000C 00040		
	50A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00050	HIBD63-E 4PMCS0000C 00050		
	63A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00063	HIBD63-E 4PMCS0000C 00063		

Аксессуары

| Вспомогательный контакт [AUX] |

Вспомогательный контакт указывает коммутационное положение аппарата («включено» и «отключено»).

**номинальный ток
(МЭК 60947-2)**

415В пер. тока	3А
≤ 240В пер. тока	6А
130В пер. тока	1А
≤ 48В пер. тока	2А
≤ 24В пер. тока	6А

| Контакт сигнализации срабатывания расцепителя [ALT] |

Данный сигнал выдает сигнал при аварийном срабатывании автоматического выключателя. Состояние расцепителя индицируется на передней панели.

| Независимый расцепитель [SHT] |

Независимый расцепитель выдает команду срабатывания автоматическому выключателю, состояние расцепителя индицируется на передней панели.

**потребляемая
мощность**

415В пер. тока	400Вт/ВА
230В пер. тока	130Вт/ВА
110В пер./пост. тока	35, 45Вт/ВА
48В пер./пост. тока	32Вт/ВА
24В пер./пост. тока	30Вт/ВА
12В пер. тока	30Вт/ВА

| Независимый расцепитель и вспомогательный контакт [SAX] |

Комбинированный блок из независимого расцепителя и вспомогательного контакта указывает коммуникационное положение «включено» и «отключено» выключателя и выдает выключателю команду срабатывания. Состояния индицируются на передней панели. Потребляемая мощность указана в таблице выше.

| Минимальный расцепитель напряжения [UVT] |

При падении напряжения до 35-70 % от номинального значения минимальный расцепитель напряжения выдает команду срабатывания автоматического выключателя. Аппарат можно включить вручную после того, как напряжение поднимется до 85 % от номинального значения.

**потребляемая
мощность**

220-240В пер. тока	3,5Вт/ВА
220-240В пост. тока	30Вт/ВА
48В пер. тока	1,6Вт/ВА
48В пост. тока	1,1Вт/ВА

| Устройство для блокировки рукоятки [PLD] |

Рукоятка автомата может блокироваться как в положении "ВКЛ" так и в положении "ВЫКЛ". Это позволяет избежать нежелательного срабатывания выключателя.

| Внешний вид |

HiBD63, HiBD125

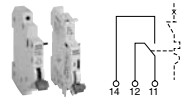
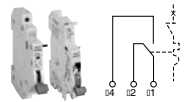
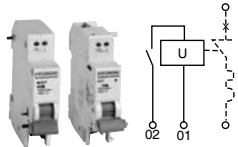
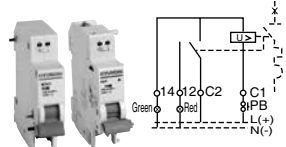
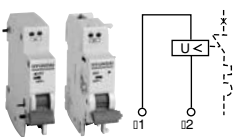
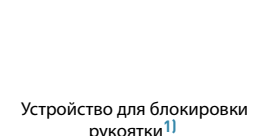


HiBD63h



■ Информация для заказа

Принадлежности

Номинал		Код	Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
 Вспомогательный контакт	HiBD63-N, HiBD63-S, HiBD63-E	AUX M63-N	12	MCB	MC
	HiBD63h	AUX M63H			
	HiBD125	AUX M63-N			
 Контакт сигнализации срабатывания расцепителя	HiBD63-N, HiBD63-S, HiBD63-E	ALT M63-N	12	MCB	MC
	HiBD63h	ALT M63H			
	HiBD125	ALT M63-N			
 Независимый расцепитель	HiBD63-N	110-415В пер. тока, 110-130В пост. тока	8	MCB	MC
	HiBD63-S	12 и 24В пер./пост. тока			
	HiBD63-E	48В пер./пост. тока			
	HiBD63h	110-415В пер. тока, 110-130В пост. тока			
		12 и 24В пер./пост. тока			
		48В пер./пост. тока			
	HiBD125	110-415В пер. тока, 110-130В пост. тока			
		12 и 24В пер./пост. тока			
		48В пер./пост. тока			
 Независимый расцепитель и вспомогательный контакт	HiBD63-N	110-415В пер. тока, 110-130В пост. тока	8	MCB	MC
	HiBD63-S	12 и 24В пер./пост. тока			
	HiBD63-E	AC/DC48V			
	HiBD63h	110-415В пер. тока, 110-130В пост. тока			
		12 и 24В пер./пост. тока			
		48В пер./пост. тока			
	HiBD125	110-415В пер. тока, 110-130В пост. тока			
		12 и 24В пер./пост. тока			
		48В пер./пост. тока			
 Минимальный расцепитель напряжения	HiBD63-N	220-240В, мгновенно	8	MCB	MC
	HiBD63-S				
	HiBD63-E				
	HiBD63h	220-240 В, мгновенно			
	HiBD125	220-240 В, мгновенно			
 Устройство для блокировки рукоятки¹⁾	HiBD63-N	PLD M63A PLD M63B	24	MCB	MC
	HiBD63-S				
	HiBD63-E				
	HiBD63h				
	HiBD63-NS				
	HiSD125				

※1) Устройство для блокировки рукоятки для HiBD125 отсутствует



MSD

МОДУЛЬНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ

Отличительные особенности

| Назначение |

Выключатели-разъединители Hyundai типа HiSD используются в основном для разъединения и коммутации групп электроприборов, подключенных к их зажимам в сетях переменного тока 50/60Гц с номинальным напряжением 240В или 415В и номинальным током от 16 до 125А. Привод прямого действия с двойным разрывом главной цепи обеспечивает высокий номинальный ток, необходимый для коммутации с полной нагрузкой. Кроме того, пружинный накопитель энергии, механически связанный с рычагом управления, обеспечивает высокую скорость и надежность замыкания и размыкания главных контактов. Все аппараты серии HiSD соответствуют стандартам МЭК/EN и могут использоваться в электроустановках промышленного, коммерческого назначения, а также в многоэтажных зданиях и частных жилых домах.

| Отличительные особенности |

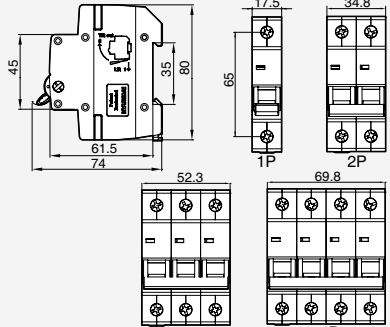
- Высококачественные материалы, устойчивые к воспламенению, высокой температуре и ударам
- Четкая индикация положения ВКЛ/ОТКЛ.
- Зажимы выводов главной цепи, рассчитанные на подсоединение двух кабелей или шин

| Технические характеристики |

Модель			HiSD125
Внешний вид			
Стандарт			МЭК/EN60947-3
Количество полюсов (P)			1, 2, 3, 4
Номинальный ток [In] (A)			16, 32, 40, 63, 80, 100, 125
Номинальное напряжение изоляции [Ui] (В)			500 пер. тока
Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)			240/415 пер. тока ¹⁾
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)			6
Номинальная частота (Гц)			50/60
Износостойкость (кол-во операций)	Электрическая		10 000
	Механическая		20 000
	Операций в час		120
Степень защиты			IP20
Степень загрязнения			3
Рабочая температура окружающего воздуха (при среднесуточной ≤+35 °C) (°C)			-25...+55
Температура хранения (°C)			-40...+70
Размеры верхних и нижних зажимов	для кабеля	МЭК (мм2)	50
		UL/CSA (AWG)	0
	для шины	МЭК (мм2)	50
		UL/CSA (AWG)	0
Момент затяжки винтовых зажимов (Нм)			2,5
Монтаж			DIN-рейка 35мм
Масса (кг)	1P		0,07
	2P		0,14
	3P		0,21
	4P		0,28
Размеры (мм) (Ш × В × Г)	1P		17,5 × 80 × 74
	2P		34,8 × 80 × 74
	3P		52,3 × 80 × 74
	4P		69,8 × 80 × 74

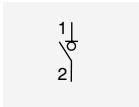
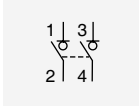
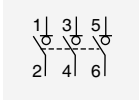
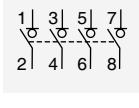
※1) Аппараты 1P не рассчитаны на напряжение 415В пер. тока.

HiSD125 / 16-125A

Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN60947-3 функция разъединения номинальный ток 16, 32, 40, 63, 80, 100, 125A количество полюсов: 1, 2, 3, 4 240В пер. тока (1P), 240/415В пер. тока	Размеры 
--	--	--

■ Информация для заказа

HiSD125

Номинал		Код	Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
  1P	16A	HISD125 1PDSS0000C 00016	120	MCB	M8
	32A	HISD125 1PDSS0000C 00032			
	40A	HISD125 1PDSS0000C 00040			
	63A	HISD125 1PDSS0000C 00063			
	80A	HISD125 1PDSS0000C 00080			
	100A	HISD125 1PDSS0000C 00100			
	125A	HISD125 1PDSS0000C 00125			
  2P	16A	HISD125 2PDSS0000C 00016	60	MCB	M8
	32A	HISD125 2PDSS0000C 00032			
	40A	HISD125 2PDSS0000C 00040			
	63A	HISD125 2PDSS0000C 00063			
	80A	HISD125 2PDSS0000C 00080			
	100A	HISD125 2PDSS0000C 00100			
	125A	HISD125 2PDSS0000C 00125			
  3P	16A	HISD125 3PDSS0000C 00016	40	MCB	M8
	32A	HISD125 3PDSS0000C 00032			
	40A	HISD125 3PDSS0000C 00040			
	63A	HISD125 3PDSS0000C 00063			
	80A	HISD125 3PDSS0000C 00080			
	100A	HISD125 3PDSS0000C 00100			
	125A	HISD125 3PDSS0000C 00125			
  4P	16A	HISD125 4PDSS0000C 00016	30	MCB	M8
	32A	HISD125 4PDSS0000C 00032			
	40A	HISD125 4PDSS0000C 00040			
	63A	HISD125 4PDSS0000C 00063			
	80A	HISD125 4PDSS0000C 00080			
	100A	HISD125 4PDSS0000C 00100			
	125A	HISD125 4PDSS0000C 00125			



RCCB

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ТОКА

Отличительные особенности

Назначение

Автоматические выключатели дифференциального тока (RCCB) HYUNDAI типа HiRC, HiRO и HiRD предназначены для защиты от тока утечки на землю в сетях переменного тока 50/60Гц. Их номинальное напряжение составляет 240 или 415А, а номинальный ток – от 1 до 125А.

Аппараты автоматически отключаются, если ток утечки между фазой и землей или нейтралью и землей превышает уставку срабатывания (номинальный дифференциальный ток). Ток утечки обнаруживается и измеряется с помощью дифференциального трансформатора тока (ZCT).

Аппараты типа HiRO и HiRD, объединяющие устройство дифференциального тока и модульный автоматический выключатель, обеспечивают защиту от тока утечки, перегрузки и короткого замыкания. Все изделия соответствуют стандартам МЭК/EN и могут использоваться в электроустановках промышленного, коммерческого назначения, а также в многоквартирных зданиях и частных жилых домах.

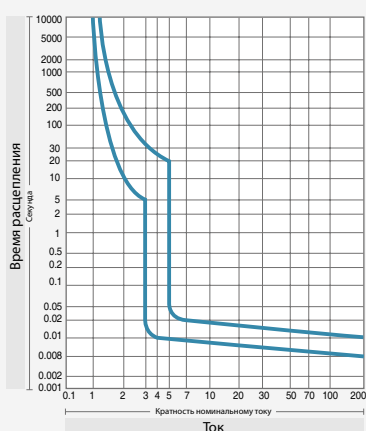
Отличительные особенности

- Функция ограничения тока
- Высококачественные материалы, устойчивые к воспламенению, высокой температуре и ударам
- Четкая индикация положения ВКЛ/ОТКЛ.
- Зажимы выводов главной цепи, рассчитанные на подсоединение двух кабелей или шин

Защитные характеристики

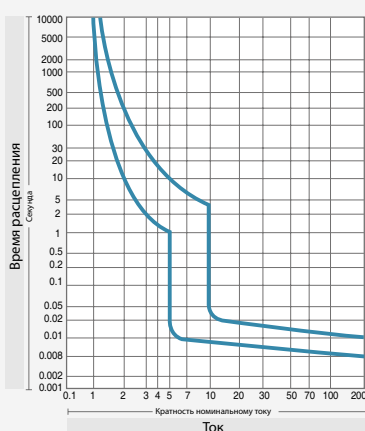
Тип	Номинальный ток	Условия					
		Тепловой расцепитель			Электромагнитный расцепитель		
		Значения тока		Время расцепления	Ток удержания	Ток расцепления	Время расцепления
		Нерасцепления	Расцепления				
B	6-63А	1,13×In	1,45×In	>1 ч	3×In	5×In	>0,1 с
			1,45×In	<1 ч			<0,1 с
C	0,5-63А	1,13×In	1,45×In	>1 ч	5×In	10×In	>0,1 с
			1,45×In	<1 ч			<0,1 с
D	0,5-63А	1,13×In	1,45×In	>1 ч	10×In	15×In	>0,1 с
			1,45×In	<1 ч			<0,1 с

Защитная характеристика типа B



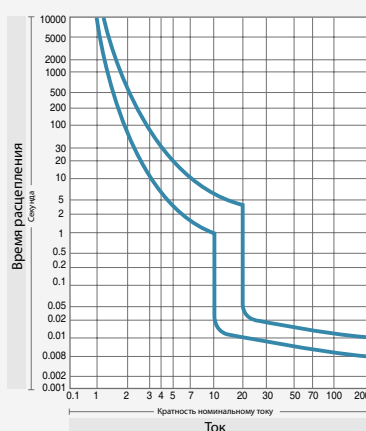
Универсальное применение
- розетки, осветительные приборы

Защитная характеристика типа C



Активные и индуктивные нагрузки с небольшим пусковым током
- лампы накаливания, электродвигатели

Защитная характеристика типа D



Нагрузки с большим пусковым током
- трансформаторы, электромагнитные клапаны 2-полюсные электродвигатели

| Защитные характеристики |

Тип дифференциального тока	Форма тока	Тип выключателя дифференциального тока		Ток расцепления
		AC 	A 	
Синусоидальный переменный		✓	✓	0,5 ... 1,0I _{Δn}
Пульсирующий постоянный (положительные или отрицательные полуволны)		--	✓	0,35 ... 1,4I _{Δn}
Пульсирующий постоянный, возникающий скачком Начальный сдвиг 90° Начальный сдвиг 1 350°		--	✓ ✓	0,25 ... 1,4I _{Δn} 0,11 ... 1,4I _{Δn}
Пульсирующий постоянный (полуволны) с наложением постоянной составляющей 6мА		--	✓	макс. ... 1,4I _{Δn} + 6мА

| Ухудшение номинальных значений в зависимости от температуры |

Номинальный ток (А)	Коэффициент, учитывающий температуру окружающей среды											
	-40°C	-30°C	-20°C	-10°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C
1	1,33	1,29	1,25	1,2	1,15	1,11	1,05	1	0,94	0,88	0,82	0,75
2	2,67	2,58	2,49	2,4	2,31	2,21	2,11	2	1,89	1,76	1,63	1,49
3	4	3,9	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3	2,8	2,6	2,4	2,2
4	5,3	5,2	5	4,8	4,6	4,4	4,2	4	3,8	3,5	3,3	3
5	6,7	6,5	6,31	6,1	5,8	5,5	5,25	5	4,7	4,3	4	3,7
6	8	7,7	7,5	7,2	6,9	6,6	6,3	6	5,7	5,3	4,9	4,5
10	13,3	12,9	12,5	12	11,5	11,1	10,5	10	9,4	8,8	8,2	7,5
13	17,3	16,8	16,2	15,6	15	14,4	13,7	13	12,3	11,5	10,6	9,7
15	19,5	18,7	18	17,4	16,7	16,1	15,6	15	14,2	13,1	12	11
16	21,3	20,7	20	19,2	18,5	17,7	16,9	16	15,1	14,1	13,1	11,9
20	26,7	25,8	24,9	24	23,1	22,1	21,1	20	18,9	17,6	16,3	14,9
25	33,3	32,3	31,2	30	28,9	27,6	26,4	25	23,6	22	20,4	18,6
32	42,7	41,3	39,9	38,5	37	35,4	33,7	32	30,2	28,2	26,1	23,9
40	53,3	51,6	49,9	48,1	46,2	44,2	42,2	40	37,7	35,3	32,7	29,8
50	66,7	64,5	62,4	60,1	57,7	55,3	52,7	50	47,1	44,1	40,8	37,3
63	84	81,3	78,6	75,7	72,7	69,6	66,4	63	59,4	55,6	51,4	47

Отличительные особенности

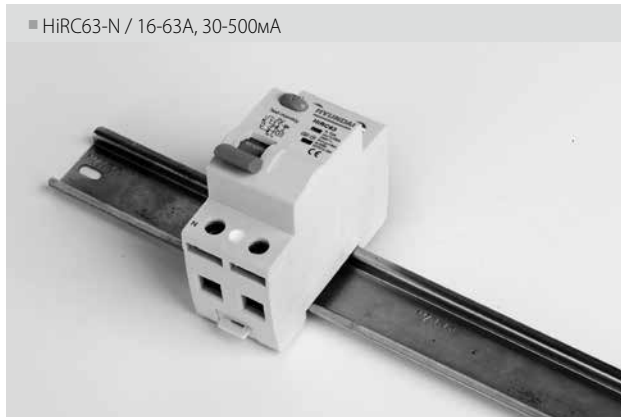
| Внешний вид |

без защиты от сверхтока

■ HiRC100-N / 63-100A, 30-500mA



■ HiRC63-N / 16-63A, 30-500mA



с защитой от сверхтока

■ HiRO40 / 4,5кА, 1-40A, 10-500mA



■ HiRD125 / 10кА, 63-125A, 10-500mA
■ HiRD63 / 6кА, 40-63A, 10-500mA
■ HiRD32 / 6кА, 1-32A, 10-500mA

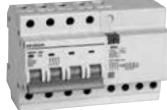


Технические характеристики

Модель			HiRC100-N	HiRC63-N	HiRC63	HiRO40
Внешний вид						
Стандарт			МЭК/EN61008	МЭК/EN61008	МЭК/EN61008	МЭК/EN61009
Тип выключателя дифференциального тока			AC, A	AC, A	AC, A	AC
Количество полюсов (P)			2 (1+N), 4 (3+N)	2 (1+N), 4 (3+N)	2 (1+N), 4 (3+N)	1+N
Номинальный ток [In] (A)			63, 80, 100	16, 25, 32, 40, 63	16, 25, 32, 40, 63	1, 3, 5, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40
Номинальный дифференциальный ток [Δn] (mA)			30, 100, 300, 500	30, 100, 300, 500	30, 100, 300, 500	10, 30, 100, 300, 500
Номинальное напряжение изоляции [Ui] (B)			500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока
Номинальное рабочее напряжение [Ue] (B)			240/415 пер.тока ¹⁾	240/415 пер. тока ¹⁾	240/415 пер. тока ¹⁾	240 пер. тока
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)			5	5	5	5
Номинальная частота (Гц)			50/60	50/60	50/60	50/60
Номинальный условный ток короткого замыкания (кА)			10	6	6	4,5
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность [Icu] (кА, действ.)	МЭК60898	220/240В пер. тока	-	-	-	4,5
		380В пер. тока	-	-	-	4,5
		400/460В пер. тока	-	-	-	4,5
	МЭК60947-2	220/240В пер. тока	-	-	-	6
		400/460В пер. тока	-	-	-	6
		24В пер. тока	-	-	-	7,5
		60В пост. тока	-	-	-	6
		110В пост. тока	-	-	-	6
	Ics (= % Icu)		75	75	75	75
Тип защитной характеристики			-	-	-	B, C, D
Износоустойчивость (количество операций)	Электрическая		10 000	10 000	10 000	10 000
	Механическая		20 000	20 000	20 000	20 000
	Операций в час		120	240 (16, 25A), 120 (32, 40, 63A)	240 (16, 25A), 120 (32, 40, 63A)	120
Степень защиты			IP20	IP20	IP20	IP20
Степень загрязнения			3	3	3	3
Контрольная температура окружающего воздуха для теплового расцепителя (°C)			-	-	-	30
Рабочая температура окружающего воздуха (при среднесуточной ≤ +35 °C) (°C)			-25...+55	-25...+55	-25...+55	-25...+55
Температура хранения (°C)			-40...+70	-40...+70	-40...+70	-40...+70
Размеры верхних и нижних зажимов	для кабеля	МЭК (мм2)	35	25	25	16
		UL/CSA (AWG)	2	4	4	6
	для шины	МЭК (мм2)	35	25	25	16
		UL/CSA (AWG)	2	4	4	6
Момент затяжки винтовых зажимов (Нм)			3	2,5	2,5	2,5
Монтаж			DIN-рейка 35мм	DIN-рейка 35мм	DIN-рейка 35мм	DIN-рейка 35мм
Масса (кг)	2P (1P+N)		0,24	0,17	0,17	0,16
	4P (3P+N)		0,42	0,34	0,34	-
	1P+N		-	-	-	0,16
Размеры (мм) (Ш × В × Г)	2P (1P+N)		36 × 100 × 67,8	36 × 82 × 67,3	35 × 80 × 74	35 × 80 × 73,5
	4P (3P+N)		72 × 100 × 67,8	72 × 82 × 67,3	70 × 80 × 74	-

※1) Аппараты 2P (1P+N) и 1P+N не рассчитаны на напряжение 415В пер. тока.

Технические характеристики

Модель			HiRD125	HiRD63	HiRD32
Внешний вид					
Стандарт			МЭК/EN61009	МЭК/EN61009	МЭК/EN61009
Тип выключателя дифференциального тока			AC	AC	AC
Количество полюсов (P)			1+N, 2, 3, 3+N, 4	1+N, 2, 3, 3+N, 4	1+N, 2, 3, 3+N, 4
Номинальный ток [In] (A)			3, 80, 100, 125	40, 50, 63	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32
Номинальный дифференциальный ток [Δn] (mA)			10, 30, 100, 300, 500	10, 30, 100, 300, 500	10, 30, 100, 300, 500
Номинальное напряжение изоляции [Ui] (B)			500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока
Номинальное рабочее напряжение [Ue] (B)			240/415 пер. тока ¹⁾	240/415 пер. тока ¹⁾	AC240/415 пер. тока ¹⁾
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)			5	5	5
Номинальная частота (Гц)			50/60	50/60	50/60
Номинальный условный ток короткого замыкания (кА)			10	6	6
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность [Icu] (кА, действ.)	МЭК60898	220/240В пер. тока	10	6	6
		380В пер. тока	10	6	6
		400/460В пер. тока	10	6	6
	МЭК60947-2	220/240В пер. тока	25	20	20
		400/460В пер. тока	15	10	10
		24В пер. тока	30	20	20
		60В пост. тока	15	10	10
		110В пост. тока	15	10	10
	Ics (= % Icu)		75	100	100
Тип защитной характеристики			B, C, D	B, C, D	B, C, D
Износоустойчивость (количество операций)	Электрическая		10 000	10 000	10 000
	Механическая		20 000	20 000	20 000
	Операций в час		120	120	120
Степень защиты			IP20	IP20	IP20
Степень загрязнения			3	3	3
Контрольная температура окружающего воздуха для теплового расцепителя (°C)			30	30	30
Рабочая температура окружающего воздуха (при среднесуточной ≤ +35 °C) (°C)			-25...+55	-25...+55	-25...+55
Температура хранения (°C)			-40...+70	-40...+70	-40...+70
Размеры верхних и нижних зажимов	для кабеля	МЭК (мм2)	50	25	25
		UL/CSA (AWG)	0	4	4
	для шины	МЭК (мм2)	50	25	25
		UL/CSA (AWG)	0	4	4
Момент затяжки винтовых зажимов (Hm)			2,5	2,5	2,5
Монтаж			DIN-рейка 35мм	DIN-рейка 35мм	DIN-рейка 35мм
Масса (кг)	1P+N		0,36	0,24	0,21
	2P		0,51	0,34	0,32
	3P		0,76	0,48	0,45
	3P+N		0,83	0,52	0,48
	4P		0,98	0,61	0,57
Размеры (мм) (Ш × В × Г)	1P+N		80 × 84 × 73,8	51,5 × 88 × 73,8	44,3 × 88 × 73,8
	2P		107 × 84 × 73,8	69 × 88 × 73,8	61,8 × 88 × 73,8
	3P		151 × 84 × 73,8	100 × 88 × 73,8	88,3 × 88 × 73,8
	3P+N		168,5 × 84 × 73,8	113,5 × 88 × 73,8	97,3 × 88 × 73,8
	4P		195 × 84 × 73,8	131 × 88 × 73,8	114,8 × 88 × 73,8

※1) Аппараты 1P+N не рассчитаны на напряжение 415В пер. тока.

HiRC100-N / 63-100A, 30-500mA

Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN61008 от тока утечки на землю 240В пер. тока (1P), 240/415В пер. тока номинальный ток 63, 80, 100А уставка дифференциального тока 30, 100, 300, 500mA количество полюсов: 2 (1+N), 4 (3+N) выключатель дифференциального тока типа AC, A	Размеры	
	※ Нейтраль располагается на левом полюсе		

■ Информация для заказа

HiRC100-N

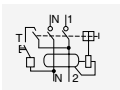
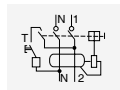
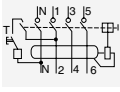
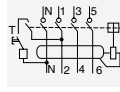
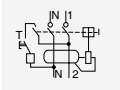
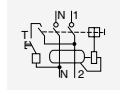
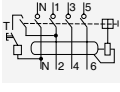
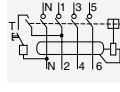
Тип AC				Тип A				Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
Номинал		Код		Номинал		Код				
 2P (1P+N), 30mA	63A	HIRC100-N 2PG4S0000C 00063G		 2P (1P+N), 30mA	63A	HIRC100-N 2PG4S0000C 00063F		60	RCCB	M9
	80A	HIRC100-N 2PG4S0000C 00080G			80A	HIRC100-N 2PG4S0000C 00080F				
	100A	HIRC100-N 2PG4S0000C 00100G			100A	HIRC100-N 2PG4S0000C 00100F				
 4P (3P+N), 30mA	63A	HIRC100-N 4PG4S0000C 00063G		 4P (3P+N), 30mA	63A	HIRC100-N 4PG4S0000C 00063F		30	RCCB	M9
	80A	HIRC100-N 4PG4S0000C 00080G			80A	HIRC100-N 4PG4S0000C 00080F				
	100A	HIRC100-N 4PG4S0000C 00100G			100A	HIRC100-N 4PG4S0000C 00100F				
 2P (1P+N), 100mA	63A	HIRC100-N 2PG5S0000C 00063G		 2P (1P+N), 100mA	63A	HIRC100-N 2PG5S0000C 00063F		60	RCCB	M9
	80A	HIRC100-N 2PG5S0000C 00080G			80A	HIRC100-N 2PG5S0000C 00080F				
	100A	HIRC100-N 2PG5S0000C 00100G			100A	HIRC100-N 2PG5S0000C 00100F				
 4P (3P+N), 100mA	63A	HIRC100-N 4PG5S0000C 00063G		 4P (3P+N), 100mA	63A	HIRC100-N 4PG5S0000C 00063F		30	RCCB	M9
	80A	HIRC100-N 4PG5S0000C 00080G			80A	HIRC100-N 4PG5S0000C 00080F				
	100A	HIRC100-N 4PG5S0000C 00100G			100A	HIRC100-N 4PG5S0000C 00100F				
 2P (1P+N), 300mA	63A	HIRC100-N 2PG7S0000C 00063G		 2P (1P+N), 300mA	63A	HIRC100-N 2PG7S0000C 00063F		60	RCCB	M9
	80A	HIRC100-N 2PG7S0000C 00080G			80A	HIRC100-N 2PG7S0000C 00080F				
	100A	HIRC100-N 2PG7S0000C 00100G			100A	HIRC100-N 2PG7S0000C 00100F				
 4P (3P+N), 300mA	63A	HIRC100-N 4PG7S0000C 00063G		 4P (3P+N), 300mA	63A	HIRC100-N 4PG7S0000C 00063F		30	RCCB	M9
	80A	HIRC100-N 4PG7S0000C 00080G			80A	HIRC100-N 4PG7S0000C 00080F				
	100A	HIRC100-N 4PG7S0000C 00100G			100A	HIRC100-N 4PG7S0000C 00100F				
 2P (1P+N), 500mA	63A	HIRC100-N 2PG8S0000C 00063G		 2P (1P+N), 500mA	63A	HIRC100-N 2PG8S0000C 00063F		60	RCCB	M9
	80A	HIRC100-N 2PG8S0000C 00080G			80A	HIRC100-N 2PG8S0000C 00080F				
	100A	HIRC100-N 2PG8S0000C 00100G			100A	HIRC100-N 2PG8S0000C 00100F				
 4P (3P+N), 500mA	63A	HIRC100-N 4PG8S0000C 00063G		 4P (3P+N), 500mA	63A	HIRC100-N 4PG8S0000C 00063F		30	RCCB	M9
	80A	HIRC100-N 4PG8S0000C 00080G			80A	HIRC100-N 4PG8S0000C 00080F				
	100A	HIRC100-N 4PG8S0000C 00100G			100A	HIRC100-N 4PG8S0000C 00100F				

HiRC63-N / 16-63A, 30-500mA

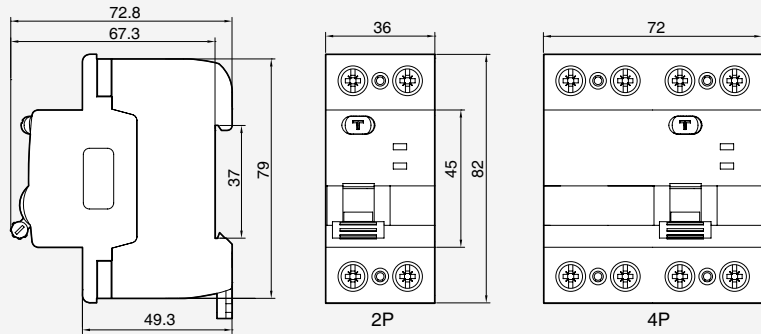
Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN61008 от тока утечки на землю 240В пер. тока (1P), 240/415В пер. тока номинальный ток 16, 25, 32, 63, 40, 63A уставка дифференциального тока 30, 100, 300, 500mA количество полюсов: 2 (1+N), 4 (3+N) выключатель дифференциального тока типа AC, A ※ Нейтраль располагается на левом полюсе
---	---

■ Информация для заказа

HiRC63-N

Тип AC			Тип A			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
Номинал		Код	Номинал		Код			
  2P (1P+N), 30mA	16A	HIRC63-N 2PG4S0000C 00016G	  2P (1P+N), 30mA	16A	HIRC63-N 2PG4S0000C 00016F	60	RCCB	M9
	25A	HIRC63-N 2PG4S0000C 00025G		25A	HIRC63-N 2PG4S0000C 00025F			
	32A	HIRC63-N 2PG4S0000C 00032G		32A	HIRC63-N 2PG4S0000C 00032F			
	40A	HIRC63-N 2PG4S0000C 00040G		40A	HIRC63-N 2PG4S0000C 00040F			
	63A	HIRC63-N 2PG4S0000C 00063G		63A	HIRC63-N 2PG4S0000C 00063F			
  4P (3P+N), 30mA	16A	HIRC63-N 4PG4S0000C 00016G	  4P (3P+N), 30mA	16A	HIRC63-N 4PG4S0000C 00016F	30	RCCB	M9
	25A	HIRC63-N 4PG4S0000C 00025G		25A	HIRC63-N 4PG4S0000C 00025F			
	32A	HIRC63-N 4PG4S0000C 00032G		32A	HIRC63-N 4PG4S0000C 00032F			
	40A	HIRC63-N 4PG4S0000C 00040G		40A	HIRC63-N 4PG4S0000C 00040F			
	63A	HIRC63-N 4PG4S0000C 00063G		63A	HIRC63-N 4PG4S0000C 00063F			
  2P (1P+N), 100mA	16A	HIRC63-N 2PG5S0000C 00016G	  2P (1P+N), 100mA	16A	HIRC63-N 2PG5S0000C 00016F	60	RCCB	M9
	25A	HIRC63-N 2PG5S0000C 00025G		25A	HIRC63-N 2PG5S0000C 00025F			
	32A	HIRC63-N 2PG5S0000C 00032G		32A	HIRC63-N 2PG5S0000C 00032F			
	40A	HIRC63-N 2PG5S0000C 00040G		40A	HIRC63-N 2PG5S0000C 00040F			
	63A	HIRC63-N 2PG5S0000C 00063G		63A	HIRC63-N 2PG5S0000C 00063F			
  4P (3P+N), 100mA	16A	HIRC63-N 4PG5S0000C 00016G	  4P (3P+N), 100mA	16A	HIRC63-N 4PG5S0000C 00016F	30	RCCB	M9
	25A	HIRC63-N 4PG5S0000C 00025G		25A	HIRC63-N 4PG5S0000C 00025F			
	32A	HIRC63-N 4PG5S0000C 00032G		32A	HIRC63-N 4PG5S0000C 00032F			
	40A	HIRC63-N 4PG5S0000C 00040G		40A	HIRC63-N 4PG5S0000C 00040F			
	63A	HIRC63-N 4PG5S0000C 00063G		63A	HIRC63-N 4PG5S0000C 00063F			

Размеры



■ Информация для заказа

HIRC63-N

Тип AC			Тип A			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
Номинал	Код		Номинал	Код				
 2P (1P+N), 300mA	16A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00016G	 2P (1P+N), 300mA	16A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00016F	60	RCCB	M9
	25A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00025G		25A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00025F			
	32A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00032G		32A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00032F			
	40A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00040G		40A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00040F			
	63A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00063G		63A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00063F			
 4P (3P+N), 300mA	16A	HIRC63-N 4PG7S0000C 00016G	 4P (3P+N), 300mA	16A	HIRC63-N 4PG7S0000C 00016F	30	RCCB	M9
	25A	HIRC63-N 4PG7S0000C 00025G		25A	HIRC63-N 4PG7S0000C 00025F			
	32A	HIRC63-N 4PG7S0000C 00032G		32A	HIRC63-N 4PG7S0000C 00032F			
	40A	HIRC63-N 4PG7S0000C 00040G		40A	HIRC63-N 4PG7S0000C 00040F			
	63A	HIRC63-N 4PG7S0000C 00063G		63A	HIRC63-N 4PG7S0000C 00063F			
 2P (1P+N), 500mA	16A	HIRC63-N 2PG8S0000C 00016G	 2P (1P+N), 500mA	16A	HIRC63-N 2PG8S0000C 00016F	60	RCCB	M9
	25A	HIRC63-N 2PG8S0000C 00025G		25A	HIRC63-N 2PG8S0000C 00025F			
	32A	HIRC63-N 2PG8S0000C 00032G		32A	HIRC63-N 2PG8S0000C 00032F			
	40A	HIRC63-N 2PG8S0000C 00040G		40A	HIRC63-N 2PG8S0000C 00040F			
	63A	HIRC63-N 2PG8S0000C 00063G		63A	HIRC63-N 2PG8S0000C 00063F			
 4P (3P+N), 500mA	16A	HIRC63-N 4PG8S0000C 00016G	 4P (3P+N), 500mA	16A	HIRC63-N 4PG8S0000C 00016F	30	RCCB	M9
	25A	HIRC63-N 4PG8S0000C 00025G		25A	HIRC63-N 4PG8S0000C 00025F			
	32A	HIRC63-N 4PG8S0000C 00032G		32A	HIRC63-N 4PG8S0000C 00032F			
	40A	HIRC63-N 4PG8S0000C 00040G		40A	HIRC63-N 4PG8S0000C 00040F			
	63A	HIRC63-N 4PG8S0000C 00063G		63A	HIRC63-N 4PG8S0000C 00063F			

HiRC63 / 16-63A, 30-500mA

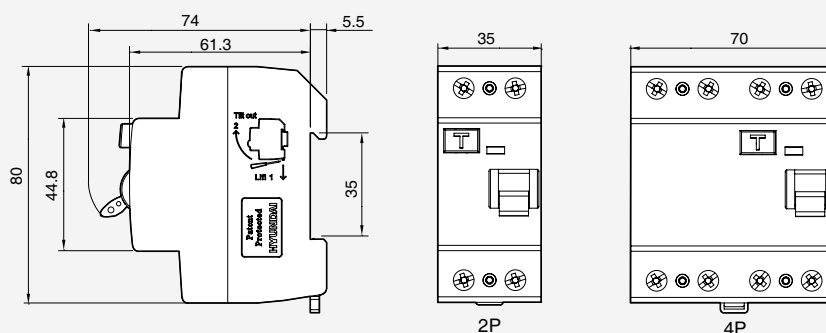
Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN61008 от тока утечки на землю 240В пер. тока (1P), 240/415В пер. тока номинальный ток 16, 25, 32, 40, 63А уставка дифференциального тока 30, 100, 300, 500mA количество полюсов: 2 (1+N), 4 (3+N) выключатель дифференциального тока типа AC, A ※ Нейтраль располагается на правом полюсе
---	--

■ Информация для заказа

HiRC63

Тип AC		Тип A		Кол-во в упаковке (шт.)	Category	
Номинал	Код	Номинал	Код			
 2P (1P+N), 30mA	16A	HiRC63 2PG4S0000C 00016G	16A	HiRC63 2PG4S0000C 00016F	60	RCCB M9
	25A	HiRC63 2PG4S0000C 00025G	25A	HiRC63 2PG4S0000C 00025F		
	32A	HiRC63 2PG4S0000C 00032G	32A	HiRC63 2PG4S0000C 00032F		
	40A	HiRC63 2PG4S0000C 00040G	40A	HiRC63 2PG4S0000C 00040F		
	63A	HiRC63 2PG4S0000C 00063G	63A	HiRC63 2PG4S0000C 00063F		
 4P (3P+N), 30mA	16A	HiRC63 4PG4S0000C 00016G	16A	HiRC63 4PG4S0000C 00016F	30	RCCB M9
	25A	HiRC63 4PG4S0000C 00025G	25A	HiRC63 4PG4S0000C 00025F		
	32A	HiRC63 4PG4S0000C 00032G	32A	HiRC63 4PG4S0000C 00032F		
	40A	HiRC63 4PG4S0000C 00040G	40A	HiRC63 4PG4S0000C 00040F		
	63A	HiRC63 4PG4S0000C 00063G	63A	HiRC63 4PG4S0000C 00063F		
 2P (1P+N), 100mA	16A	HiRC63 2PG5S0000C 00016G	16A	HiRC63 2PG5S0000C 00016F	60	RCCB M9
	25A	HiRC63 2PG5S0000C 00025G	25A	HiRC63 2PG5S0000C 00025F		
	32A	HiRC63 2PG5S0000C 00032G	32A	HiRC63 2PG5S0000C 00032F		
	40A	HiRC63 2PG5S0000C 00040G	40A	HiRC63 2PG5S0000C 00040F		
	63A	HiRC63 2PG5S0000C 00063G	63A	HiRC63 2PG5S0000C 00063F		
 4P (3P+N), 100mA	16A	HiRC63 4PG5S0000C 00016G	16A	HiRC63 4PG5S0000C 00016F	30	RCCB M9
	25A	HiRC63 4PG5S0000C 00025G	25A	HiRC63 4PG5S0000C 00025F		
	32A	HiRC63 4PG5S0000C 00032G	32A	HiRC63 4PG5S0000C 00032F		
	40A	HiRC63 4PG5S0000C 00040G	40A	HiRC63 4PG5S0000C 00040F		
	63A	HiRC63 4PG5S0000C 00063G	63A	HiRC63 4PG5S0000C 00063F		

Размеры



■ Информация для заказа

HIRC63

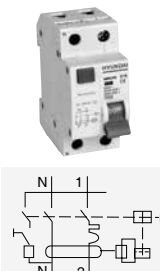
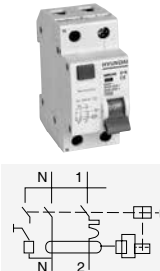
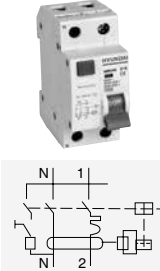
Тип AC			Тип A			Кол-во в упаковке (шт.)	Category	
Номинал	Код		Номинал	Код				
 2P (1P+N), 300mA	16A	HIRC63 2PG7S0000C 00016G	 2P (1P+N), 300mA	16A	HIRC63 2PG7S0000C 00016F	60	RCCB	M9
	25A	HIRC63 2PG7S0000C 00025G		25A	HIRC63 2PG7S0000C 00025F			
	32A	HIRC63 2PG7S0000C 00032G		32A	HIRC63 2PG7S0000C 00032F			
	40A	HIRC63 2PG7S0000C 00040G		40A	HIRC63 2PG7S0000C 00040F			
	63A	HIRC63 2PG7S0000C 00063G		63A	HIRC63 2PG7S0000C 00063F			
 4P (3P+N), 300mA	16A	HIRC63 4PG7S0000C 00016G	 4P (3P+N), 300mA	16A	HIRC63 4PG7S0000C 00016F	30	RCCB	M9
	25A	HIRC63 4PG7S0000C 00025G		25A	HIRC63 4PG7S0000C 00025F			
	32A	HIRC63 4PG7S0000C 00032G		32A	HIRC63 4PG7S0000C 00032F			
	40A	HIRC63 4PG7S0000C 00040G		40A	HIRC63 4PG7S0000C 00040F			
	63A	HIRC63 4PG7S0000C 00063G		63A	HIRC63 4PG7S0000C 00063F			
 2P (1P+N), 500mA	16A	HIRC63 2PG8S0000C 00016G	 2P (1P+N), 500mA	16A	HIRC63 2PG8S0000C 00016F	60	RCCB	M9
	25A	HIRC63 2PG8S0000C 00025G		25A	HIRC63 2PG8S0000C 00025F			
	32A	HIRC63 2PG8S0000C 00032G		32A	HIRC63 2PG8S0000C 00032F			
	40A	HIRC63 2PG8S0000C 00040G		40A	HIRC63 2PG8S0000C 00040F			
	63A	HIRC63 2PG8S0000C 00063G		63A	HIRC63 2PG8S0000C 00063F			
 4P (3P+N), 500mA	16A	HIRC63 4PG8S0000C 00016G	 4P (3P+N), 500mA	16A	HIRC63 4PG8S0000C 00016F	30	RCCB	M9
	25A	HIRC63 4PG8S0000C 00025G		25A	HIRC63 4PG8S0000C 00025F			
	32A	HIRC63 4PG8S0000C 00032G		32A	HIRC63 4PG8S0000C 00032F			
	40A	HIRC63 4PG8S0000C 00040G		40A	HIRC63 4PG8S0000C 00040F			
	63A	HIRC63 4PG8S0000C 00063G		63A	HIRC63 4PG8S0000C 00063F			

HiRO40 / 4,5кА, 1-40А, 10-500мА (только типа АС)

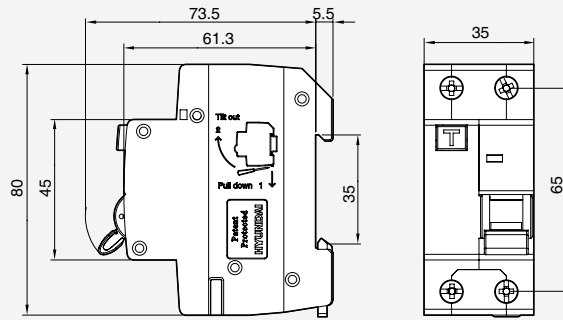
Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN61009 от перегрузки, короткого замыкания и тока утечки на землю отключающая способность 4,5кА при 240/415В пер. тока номинальный ток 1, 3, 5, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40А уставка дифференциального тока 10, 30, 100, 300, 500мА количество полюсов: 1+N защитная характеристика типа В, С, D ※ Нейтраль располагается на левом полюсе
---	---

■ Информация для заказа

HiRO40

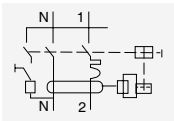
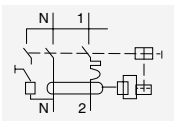
Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
 4,5кА,, 1P+N, 10мА	1А	HIRO40 1NG2S0000C 00001B	HIRO40 1NG2S0000C 00001C	HIRO40 1NG2S0000C 00001D	60	RCCB MA
	3А	HIRO40 1NG2S0000C 00003B	HIRO40 1NG2S0000C 00003C	HIRO40 1NG2S0000C 00003D		
	5А	HIRO40 1NG2S0000C 00005B	HIRO40 1NG2S0000C 00005C	HIRO40 1NG2S0000C 00005D		
	6А	HIRO40 1NG2S0000C 00006B	HIRO40 1NG2S0000C 00006C	HIRO40 1NG2S0000C 00006D		
	10А	HIRO40 1NG2S0000C 00010B	HIRO40 1NG2S0000C 00010C	HIRO40 1NG2S0000C 00010D		
	16А	HIRO40 1NG2S0000C 00016B	HIRO40 1NG2S0000C 00016C	HIRO40 1NG2S0000C 00016D		
	20А	HIRO40 1NG2S0000C 00020B	HIRO40 1NG2S0000C 00020C	HIRO40 1NG2S0000C 00020D		
	25А	HIRO40 1NG2S0000C 00025B	HIRO40 1NG2S0000C 00025C	HIRO40 1NG2S0000C 00025D		
	32А	HIRO40 1NG2S0000C 00032B	HIRO40 1NG2S0000C 00032C	HIRO40 1NG2S0000C 00032D		
	40А	HIRO40 1NG2S0000C 00040B	HIRO40 1NG2S0000C 00040C	HIRO40 1NG2S0000C 00040D		
 4,5кА,, 1P+N, 30мА	1А	HIRO40 1NG4S0000C 00001B	HIRO40 1NG4S0000C 00001C	HIRO40 1NG4S0000C 00001D	60	RCCB MA
	3А	HIRO40 1NG4S0000C 00003B	HIRO40 1NG4S0000C 00003C	HIRO40 1NG4S0000C 00003D		
	5А	HIRO40 1NG4S0000C 00005B	HIRO40 1NG4S0000C 00005C	HIRO40 1NG4S0000C 00005D		
	6А	HIRO40 1NG4S0000C 00006B	HIRO40 1NG4S0000C 00006C	HIRO40 1NG4S0000C 00006D		
	10А	HIRO40 1NG4S0000C 00010B	HIRO40 1NG4S0000C 00010C	HIRO40 1NG4S0000C 00010D		
	16А	HIRO40 1NG4S0000C 00016B	HIRO40 1NG4S0000C 00016C	HIRO40 1NG4S0000C 00016D		
	20А	HIRO40 1NG4S0000C 00020B	HIRO40 1NG4S0000C 00020C	HIRO40 1NG4S0000C 00020D		
	25А	HIRO40 1NG4S0000C 00025B	HIRO40 1NG4S0000C 00025C	HIRO40 1NG4S0000C 00025D		
	32А	HIRO40 1NG4S0000C 00032B	HIRO40 1NG4S0000C 00032C	HIRO40 1NG4S0000C 00032D		
	40А	HIRO40 1NG4S0000C 00040B	HIRO40 1NG4S0000C 00040C	HIRO40 1NG4S0000C 00040D		
 4,5кА,, 1P+N, 100мА	1А	HIRO40 1NG5S0000C 00001B	HIRO40 1NG5S0000C 00001C	HIRO40 1NG5S0000C 00001D	60	RCCB MA
	3А	HIRO40 1NG5S0000C 00003B	HIRO40 1NG5S0000C 00003C	HIRO40 1NG5S0000C 00003D		
	5А	HIRO40 1NG5S0000C 00005B	HIRO40 1NG5S0000C 00005C	HIRO40 1NG5S0000C 00005D		
	6А	HIRO40 1NG5S0000C 00006B	HIRO40 1NG5S0000C 00006C	HIRO40 1NG5S0000C 00006D		
	10А	HIRO40 1NG5S0000C 00010B	HIRO40 1NG5S0000C 00010C	HIRO40 1NG5S0000C 00010D		
	16А	HIRO40 1NG5S0000C 00016B	HIRO40 1NG5S0000C 00016C	HIRO40 1NG5S0000C 00016D		
	20А	HIRO40 1NG5S0000C 00020B	HIRO40 1NG5S0000C 00020C	HIRO40 1NG5S0000C 00020D		
	25А	HIRO40 1NG5S0000C 00025B	HIRO40 1NG5S0000C 00025C	HIRO40 1NG5S0000C 00025D		
	32А	HIRO40 1NG5S0000C 00032B	HIRO40 1NG5S0000C 00032C	HIRO40 1NG5S0000C 00032D		
	40А	HIRO40 1NG5S0000C 00040B	HIRO40 1NG5S0000C 00040C	HIRO40 1NG5S0000C 00040D		

Размеры

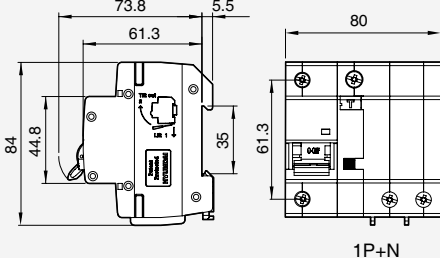


■ Информация для заказа

HIRO40

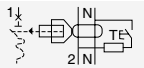
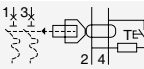
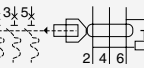
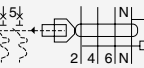
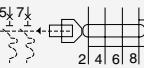
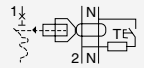
Номинал		Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
		Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  4,5кА,, 1P+N, 300мА	1A	HIRO40 1NG7S0000C 00001B	HIRO40 1NG7S0000C 00001C	HIRO40 1NG7S0000C 00001D	60	RCCB	MA
	3A	HIRO40 1NG7S0000C 00003B	HIRO40 1NG7S0000C 00003C	HIRO40 1NG7S0000C 00003D			
	5A	HIRO40 1NG7S0000C 00005B	HIRO40 1NG7S0000C 00005C	HIRO40 1NG7S0000C 00005D			
	6A	HIRO40 1NG7S0000C 00006B	HIRO40 1NG7S0000C 00006C	HIRO40 1NG7S0000C 00006D			
	10A	HIRO40 1NG7S0000C 00010B	HIRO40 1NG7S0000C 00010C	HIRO40 1NG7S0000C 00010D			
	16A	HIRO40 1NG7S0000C 00016B	HIRO40 1NG7S0000C 00016C	HIRO40 1NG7S0000C 00016D			
	20A	HIRO40 1NG7S0000C 00020B	HIRO40 1NG7S0000C 00020C	HIRO40 1NG7S0000C 00020D			
	25A	HIRO40 1NG7S0000C 00025B	HIRO40 1NG7S0000C 00025C	HIRO40 1NG7S0000C 00025D			
	32A	HIRO40 1NG7S0000C 00032B	HIRO40 1NG7S0000C 00032C	HIRO40 1NG7S0000C 00032D			
	40A	HIRO40 1NG7S0000C 00040B	HIRO40 1NG7S0000C 00040C	HIRO40 1NG7S0000C 00040D			
  4,5кА,, 1P+N, 500мА	1A	HIRO40 1NG8S0000C 00001B	HIRO40 1NG8S0000C 00001C	HIRO40 1NG8S0000C 00001D	60	RCCB	MA
	3A	HIRO40 1NG8S0000C 00003B	HIRO40 1NG8S0000C 00003C	HIRO40 1NG8S0000C 00003D			
	5A	HIRO40 1NG8S0000C 00005B	HIRO40 1NG8S0000C 00005C	HIRO40 1NG8S0000C 00005D			
	6A	HIRO40 1NG8S0000C 00006B	HIRO40 1NG8S0000C 00006C	HIRO40 1NG8S0000C 00006D			
	10A	HIRO40 1NG8S0000C 00010B	HIRO40 1NG8S0000C 00010C	HIRO40 1NG8S0000C 00010D			
	16A	HIRO40 1NG8S0000C 00016B	HIRO40 1NG8S0000C 00016C	HIRO40 1NG8S0000C 00016D			
	20A	HIRO40 1NG8S0000C 00020B	HIRO40 1NG8S0000C 00020C	HIRO40 1NG8S0000C 00020D			
	25A	HIRO40 1NG8S0000C 00025B	HIRO40 1NG8S0000C 00025C	HIRO40 1NG8S0000C 00025D			
	32A	HIRO40 1NG8S0000C 00032B	HIRO40 1NG8S0000C 00032C	HIRO40 1NG8S0000C 00032D			
	40A	HIRO40 1NG8S0000C 00040B	HIRO40 1NG8S0000C 00040C	HIRO40 1NG8S0000C 00040D			

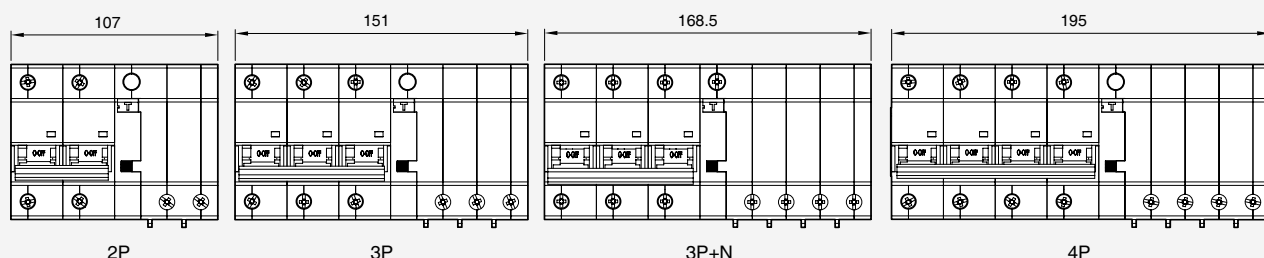
HiRD125 / 10кА, 63-125А, 10-500мА (только типа АС)

Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN61009 от перегрузки, короткого замыкания и тока утечки на землю отключающая способность 10кА при 240/415В пер. тока - 240В пер. тока (1P+N), 240/415В пер. тока уставка дифференциального тока 63, 80, 100, 125А уставка дифференциального тока 10, 30, 100, 300, 500мА количество полюсов: 1+N, 2, 3, 3+N, 4 защитная характеристика типа В, С, D	Размеры 
--	---	--

■ Информация для заказа

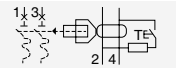
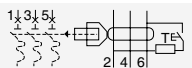
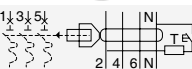
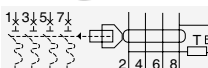
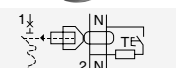
HiRD125

Номинал	Код				Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D				
  10кА, 1P+N, 10мА	63А HIRD125 1NG2S0000C 00063B 80А HIRD125 1NG2S0000C 00080B 100А HIRD125 1NG2S0000C 00100B 125А HIRD125 1NG2S0000C 00125B	HIRD125 1NG2S0000C 00063C HIRD125 1NG2S0000C 00080C HIRD125 1NG2S0000C 00100C HIRD125 1NG2S0000C 00125C	HIRD125 1NG2S0000C 00063D HIRD125 1NG2S0000C 00080D HIRD125 1NG2S0000C 00100D HIRD125 1NG2S0000C 00125D	20	RCCB	MA	
  10кА, 2P, 10мА	63А HIRD125 2PG2S0000C 00063B 80А HIRD125 2PG2S0000C 00080B 100А HIRD125 2PG2S0000C 00100B 125А HIRD125 2PG2S0000C 00125B	HIRD125 2PG2S0000C 00063C HIRD125 2PG2S0000C 00080C HIRD125 2PG2S0000C 00100C HIRD125 2PG2S0000C 00125C	HIRD125 2PG2S0000C 00063D HIRD125 2PG2S0000C 00080D HIRD125 2PG2S0000C 00100D HIRD125 2PG2S0000C 00125D	20	RCCB	MA	
  10кА, 3P, 10мА	63А HIRD125 3PG2S0000C 00063B 80А HIRD125 3PG2S0000C 00080B 100А HIRD125 3PG2S0000C 00100B 125А HIRD125 3PG2S0000C 00125B	HIRD125 3PG2S0000C 00063C HIRD125 3PG2S0000C 00080C HIRD125 3PG2S0000C 00100C HIRD125 3PG2S0000C 00125C	HIRD125 3PG2S0000C 00063D HIRD125 3PG2S0000C 00080D HIRD125 3PG2S0000C 00100D HIRD125 3PG2S0000C 00125D	10	RCCB	MA	
  10кА, 3P+N, 10мА	63А HIRD125 3NG2S0000C 00063B 80А HIRD125 3NG2S0000C 00080B 100А HIRD125 3NG2S0000C 00100B 125А HIRD125 3NG2S0000C 00125B	HIRD125 3NG2S0000C 00063C HIRD125 3NG2S0000C 00080C HIRD125 3NG2S0000C 00100C HIRD125 3NG2S0000C 00125C	HIRD125 3NG2S0000C 00063D HIRD125 3NG2S0000C 00080D HIRD125 3NG2S0000C 00100D HIRD125 3NG2S0000C 00125D	10	RCCB	MA	
  10кА, 4P, 10мА	63А HIRD125 4PG2S0000C 00063B 80А HIRD125 4PG2S0000C 00080B 100А HIRD125 4PG2S0000C 00100B 125А HIRD125 4PG2S0000C 00125B	HIRD125 4PG2S0000C 00063C HIRD125 4PG2S0000C 00080C HIRD125 4PG2S0000C 00100C HIRD125 4PG2S0000C 00125C	HIRD125 4PG2S0000C 00063D HIRD125 4PG2S0000C 00080D HIRD125 4PG2S0000C 00100D HIRD125 4PG2S0000C 00125D	10	RCCB	MA	
  10кА, 1P+N, 30мА	63А HIRD125 1NG4S0000C 00063B 80А HIRD125 1NG4S0000C 00080B 100А HIRD125 1NG4S0000C 00100B 125А HIRD125 1NG4S0000C 00125B	HIRD125 1NG4S0000C 00063C HIRD125 1NG4S0000C 00080C HIRD125 1NG4S0000C 00100C HIRD125 1NG4S0000C 00125C	HIRD125 1NG4S0000C 00063D HIRD125 1NG4S0000C 00080D HIRD125 1NG4S0000C 00100D HIRD125 1NG4S0000C 00125D	20	RCCB	MA	



■ Информация для заказа

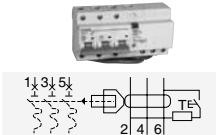
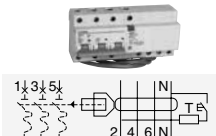
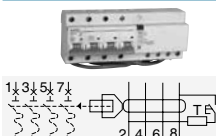
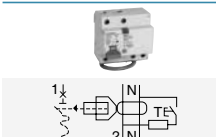
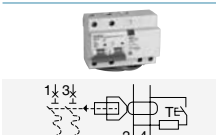
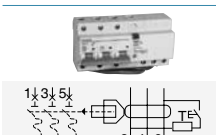
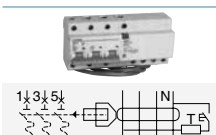
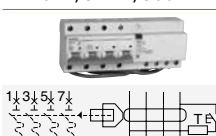
HiRD125

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  10кА, 2P, 30mA	63A	HIRD125 2PG4S0000C 00063B	HIRD125 2PG4S0000C 00063C	20	RCCB	MA
	80A	HIRD125 2PG4S0000C 00080B	HIRD125 2PG4S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 2PG4S0000C 00100B	HIRD125 2PG4S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 2PG4S0000C 00125B	HIRD125 2PG4S0000C 00125C			
  10кА, 3P, 30mA	63A	HIRD125 3PG4S0000C 00063B	HIRD125 3PG4S0000C 00063C	10	RCCB	MA
	80A	HIRD125 3PG4S0000C 00080B	HIRD125 3PG4S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 3PG4S0000C 00100B	HIRD125 3PG4S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 3PG4S0000C 00125B	HIRD125 3PG4S0000C 00125C			
  10кА, 3P+N, 30mA	63A	HIRD125 3NG4S0000C 00063B	HIRD125 3NG4S0000C 00063C	10	RCCB	MA
	80A	HIRD125 3NG4S0000C 00080B	HIRD125 3NG4S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 3NG4S0000C 00100B	HIRD125 3NG4S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 3NG4S0000C 00125B	HIRD125 3NG4S0000C 00125C			
  10кА, 4P, 30mA	63A	HIRD125 4PG4S0000C 00063B	HIRD125 4PG4S0000C 00063C	10	RCCB	MA
	80A	HIRD125 4PG4S0000C 00080B	HIRD125 4PG4S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 4PG4S0000C 00100B	HIRD125 4PG4S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 4PG4S0000C 00125B	HIRD125 4PG4S0000C 00125C			
  10кА, 1P+N, 100mA	63A	HIRD125 1NG5S0000C 00063B	HIRD125 1NG5S0000C 00063C	20	RCCB	MA
	80A	HIRD125 1NG5S0000C 00080B	HIRD125 1NG5S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 1NG5S0000C 00100B	HIRD125 1NG5S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 1NG5S0000C 00125B	HIRD125 1NG5S0000C 00125C			
  10кА, 2P, 100mA	63A	HIRD125 2PG5S0000C 00063B	HIRD125 2PG5S0000C 00063C	20	RCCB	MA
	80A	HIRD125 2PG5S0000C 00080B	HIRD125 2PG5S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 2PG5S0000C 00100B	HIRD125 2PG5S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 2PG5S0000C 00125B	HIRD125 2PG5S0000C 00125C			

HiRD125 / 10кА, 63-125А, 10-500мА (только типа АС)

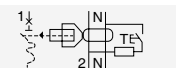
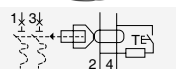
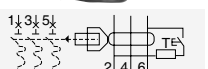
■ Информация для заказа

HiRD125

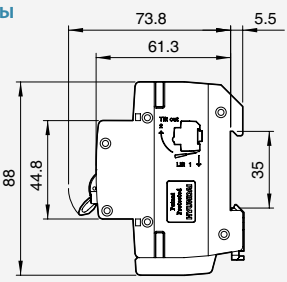
Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
 10кА, 3P, 100мА	63А	HIRD125 3PG5S0000C 00063B	HIRD125 3PG5S0000C 00063C	HIRD125 3PG5S0000C 00063D	10	RCCB MA
	80А	HIRD125 3PG5S0000C 00080B	HIRD125 3PG5S0000C 00080C	HIRD125 3PG5S0000C 00080D		
	100А	HIRD125 3PG5S0000C 00100B	HIRD125 3PG5S0000C 00100C	HIRD125 3PG5S0000C 00100D		
	125А	HIRD125 3PG5S0000C 00125B	HIRD125 3PG5S0000C 00125C	HIRD125 3PG5S0000C 00125D		
 10кА, 3P+N, 100мА	63А	HIRD125 3NG5S0000C 00063B	HIRD125 3NG5S0000C 00063C	HIRD125 3NG5S0000C 00063D	10	RCCB MA
	80А	HIRD125 3NG5S0000C 00080B	HIRD125 3NG5S0000C 00080C	HIRD125 3NG5S0000C 00080D		
	100А	HIRD125 3NG5S0000C 00100B	HIRD125 3NG5S0000C 00100C	HIRD125 3NG5S0000C 00100D		
	125А	HIRD125 3NG5S0000C 00125B	HIRD125 3NG5S0000C 00125C	HIRD125 3NG5S0000C 00125D		
 10кА, 4P, 100мА	63А	HIRD125 4PG5S0000C 00063B	HIRD125 4PG5S0000C 00063C	HIRD125 4PG5S0000C 00063D	10	RCCB MA
	80А	HIRD125 4PG5S0000C 00080B	HIRD125 4PG5S0000C 00080C	HIRD125 4PG5S0000C 00080D		
	100А	HIRD125 4PG5S0000C 00100B	HIRD125 4PG5S0000C 00100C	HIRD125 4PG5S0000C 00100D		
	125А	HIRD125 4PG5S0000C 00125B	HIRD125 4PG5S0000C 00125C	HIRD125 4PG5S0000C 00125D		
 10кА, 1P+N, 300мА	63А	HIRD125 1NG7S0000C 00063B	HIRD125 1NG7S0000C 00063C	HIRD125 1NG7S0000C 00063D	20	RCCB MA
	80А	HIRD125 1NG7S0000C 00080B	HIRD125 1NG7S0000C 00080C	HIRD125 1NG7S0000C 00080D		
	100А	HIRD125 1NG7S0000C 00100B	HIRD125 1NG7S0000C 00100C	HIRD125 1NG7S0000C 00100D		
	125А	HIRD125 1NG7S0000C 00125B	HIRD125 1NG7S0000C 00125C	HIRD125 1NG7S0000C 00125D		
 10кА, 2P, 300мА	63А	HIRD125 2PG7S0000C 00063B	HIRD125 2PG7S0000C 00063C	HIRD125 2PG7S0000C 00063D	20	RCCB MA
	80А	HIRD125 2PG7S0000C 00080B	HIRD125 2PG7S0000C 00080C	HIRD125 2PG7S0000C 00080D		
	100А	HIRD125 2PG7S0000C 00100B	HIRD125 2PG7S0000C 00100C	HIRD125 2PG7S0000C 00100D		
	125А	HIRD125 2PG7S0000C 00125B	HIRD125 2PG7S0000C 00125C	HIRD125 2PG7S0000C 00125D		
 10кА, 3P, 300мА	63А	HIRD125 3PG7S0000C 00063B	HIRD125 3PG7S0000C 00063C	HIRD125 3PG7S0000C 00063D	10	RCCB MA
	80А	HIRD125 3PG7S0000C 00080B	HIRD125 3PG7S0000C 00080C	HIRD125 3PG7S0000C 00080D		
	100А	HIRD125 3PG7S0000C 00100B	HIRD125 3PG7S0000C 00100C	HIRD125 3PG7S0000C 00100D		
	125А	HIRD125 3PG7S0000C 00125B	HIRD125 3PG7S0000C 00125C	HIRD125 3PG7S0000C 00125D		
 10кА, 3P+N, 300мА	63А	HIRD125 3NG7S0000C 00063B	HIRD125 3NG7S0000C 00063C	HIRD125 3NG7S0000C 00063D	10	RCCB MA
	80А	HIRD125 3NG7S0000C 00080B	HIRD125 3NG7S0000C 00080C	HIRD125 3NG7S0000C 00080D		
	100А	HIRD125 3NG7S0000C 00100B	HIRD125 3NG7S0000C 00100C	HIRD125 3NG7S0000C 00100D		
	125А	HIRD125 3NG7S0000C 00125B	HIRD125 3NG7S0000C 00125C	HIRD125 3NG7S0000C 00125D		
 10кА, 4P, 300мА	63А	HIRD125 4PG7S0000C 00063B	HIRD125 4PG7S0000C 00063C	HIRD125 4PG7S0000C 00063D	10	RCCB MA
	80А	HIRD125 4PG7S0000C 00080B	HIRD125 4PG7S0000C 00080C	HIRD125 4PG7S0000C 00080D		
	100А	HIRD125 4PG7S0000C 00100B	HIRD125 4PG7S0000C 00100C	HIRD125 4PG7S0000C 00100D		
	125А	HIRD125 4PG7S0000C 00125B	HIRD125 4PG7S0000C 00125C	HIRD125 4PG7S0000C 00125D		

■ Информация для заказа

HIRD125

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  10кА, 1P+N, 500мА	63A	HIRD125 1NG8S0000C 00063B	HIRD125 1NG8S0000C 00063C	20	RCCB	MA
	80A	HIRD125 1NG8S0000C 00080B	HIRD125 1NG8S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 1NG8S0000C 00100B	HIRD125 1NG8S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 1NG8S0000C 00125B	HIRD125 1NG8S0000C 00125C			
  10кА, 2P, 500мА	63A	HIRD125 2PG8S0000C 00063B	HIRD125 2PG8S0000C 00063C	20	RCCB	MA
	80A	HIRD125 2PG8S0000C 00080B	HIRD125 2PG8S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 2PG8S0000C 00100B	HIRD125 2PG8S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 2PG8S0000C 00125B	HIRD125 2PG8S0000C 00125C			
  10кА, 3P, 500мА	63A	HIRD125 3PG8S0000C 00063B	HIRD125 3PG8S0000C 00063C	10	RCCB	MA
	80A	HIRD125 3PG8S0000C 00080B	HIRD125 3PG8S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 3PG8S0000C 00100B	HIRD125 3PG8S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 3PG8S0000C 00125B	HIRD125 3PG8S0000C 00125C			
  10кА, 3P+N, 500мА	63A	HIRD125 3NG8S0000C 00063B	HIRD125 3NG8S0000C 00063C	10	RCCB	MA
	80A	HIRD125 3NG8S0000C 00080B	HIRD125 3NG8S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 3NG8S0000C 00100B	HIRD125 3NG8S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 3NG8S0000C 00125B	HIRD125 3NG8S0000C 00125C			
  10кА, 4P, 500мА	63A	HIRD125 4PG8S0000C 00063B	HIRD125 4PG8S0000C 00063C	10	RCCB	MA
	80A	HIRD125 4PG8S0000C 00080B	HIRD125 4PG8S0000C 00080C			
	100A	HIRD125 4PG8S0000C 00100B	HIRD125 4PG8S0000C 00100C			
	125A	HIRD125 4PG8S0000C 00125B	HIRD125 4PG8S0000C 00125C			

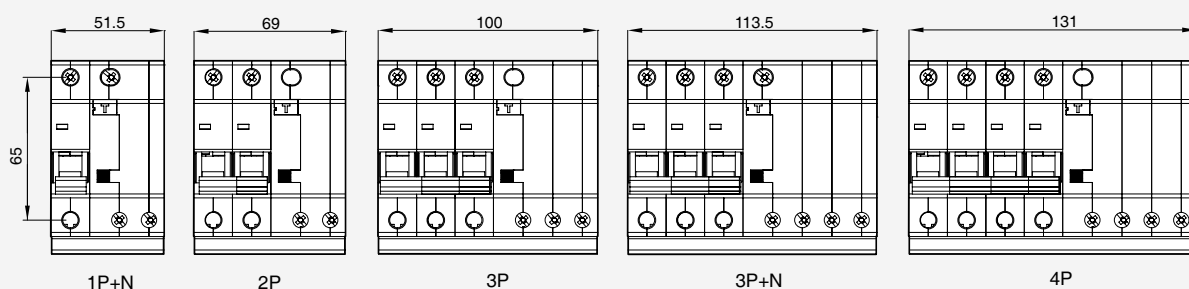
HiRD63 / 6кА, 40-63А, 10-500мА (только типа АС)

Стандарт Защита Характеристики	МЭК/EN61009 от перегрузки, короткого замыкания и тока утечки на землю отключающая способность 6кА при 240/415В пер. тока - 240В пер. тока (1P+N), 240/415В пер. тока номинальный ток 40, 50, 63А уставка дифференциального тока 10, 30, 100, 300, 500мА количество полюсов: 1+N, 2, 3, 3+N, 4 защитная характеристика типа В, С, D	Размеры 
--	---	---

■ Информация для заказа

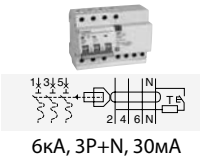
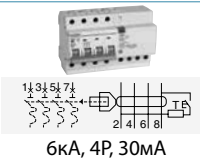
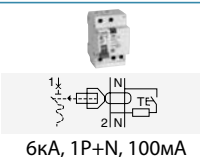
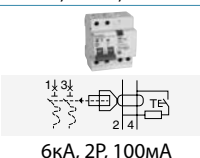
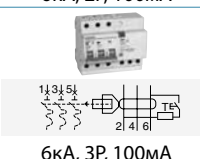
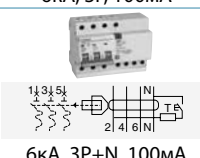
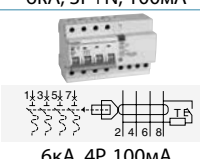
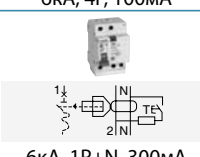
HiRD63

Номинал		Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
		Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
 6кА, 1P+N, 10мА	40А	HIRD63 1NG2S0000C 00040B	HIRD63 1NG2S0000C 00040C	HIRD63 1NG2S0000C 00040D	40	RCCB	MA
	50А	HIRD63 1NG2S0000C 00050B	HIRD63 1NG2S0000C 00050C	HIRD63 1NG2S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 1NG2S0000C 00063B	HIRD63 1NG2S0000C 00063C	HIRD63 1NG2S0000C 00063D			
 6кА, 2P, 10мА	40А	HIRD63 2PG2S0000C 00040B	HIRD63 2PG2S0000C 00040C	HIRD63 2PG2S0000C 00040D	30	RCCB	MA
	50А	HIRD63 2PG2S0000C 00050B	HIRD63 2PG2S0000C 00050C	HIRD63 2PG2S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 2PG2S0000C 00063B	HIRD63 2PG2S0000C 00063C	HIRD63 2PG2S0000C 00063D			
 6кА, 3P, 10мА	40А	HIRD63 3PG2S0000C 00040B	HIRD63 3PG2S0000C 00040C	HIRD63 3PG2S0000C 00040D	20	RCCB	MA
	50А	HIRD63 3PG2S0000C 00050B	HIRD63 3PG2S0000C 00050C	HIRD63 3PG2S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 3PG2S0000C 00063B	HIRD63 3PG2S0000C 00063C	HIRD63 3PG2S0000C 00063D			
 6кА, 3P+N, 10мА	40А	HIRD63 3NG2S0000C 00040B	HIRD63 3NG2S0000C 00040C	HIRD63 3NG2S0000C 00040D	20	RCCB	MA
	50А	HIRD63 3NG2S0000C 00050B	HIRD63 3NG2S0000C 00050C	HIRD63 3NG2S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 3NG2S0000C 00063B	HIRD63 3NG2S0000C 00063C	HIRD63 3NG2S0000C 00063D			
 6кА, 4P, 10мА	40А	HIRD63 4PG2S0000C 00040B	HIRD63 4PG2S0000C 00040C	HIRD63 4PG2S0000C 00040D	10	RCCB	MA
	50А	HIRD63 4PG2S0000C 00050B	HIRD63 4PG2S0000C 00050C	HIRD63 4PG2S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 4PG2S0000C 00063B	HIRD63 4PG2S0000C 00063C	HIRD63 4PG2S0000C 00063D			
 6кА, 1P+N, 30мА	40А	HIRD63 1NG4S0000C 00040B	HIRD63 1NG4S0000C 00040C	HIRD63 1NG4S0000C 00040D	40	RCCB	MA
	50А	HIRD63 1NG4S0000C 00050B	HIRD63 1NG4S0000C 00050C	HIRD63 1NG4S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 1NG4S0000C 00063B	HIRD63 1NG4S0000C 00063C	HIRD63 1NG4S0000C 00063D			
 6кА, 2P, 30мА	40А	HIRD63 2PG4S0000C 00040B	HIRD63 2PG4S0000C 00040C	HIRD63 2PG4S0000C 00040D	30	RCCB	MA
	50А	HIRD63 2PG4S0000C 00050B	HIRD63 2PG4S0000C 00050C	HIRD63 2PG4S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 2PG4S0000C 00063B	HIRD63 2PG4S0000C 00063C	HIRD63 2PG4S0000C 00063D			
 6кА, 3P, 30мА	40А	HIRD63 3PG4S0000C 00040B	HIRD63 3PG4S0000C 00040C	HIRD63 3PG4S0000C 00040D	20	RCCB	MA
	50А	HIRD63 3PG4S0000C 00050B	HIRD63 3PG4S0000C 00050C	HIRD63 3PG4S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 3PG4S0000C 00063B	HIRD63 3PG4S0000C 00063C	HIRD63 3PG4S0000C 00063D			



■ Информация для заказа

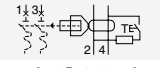
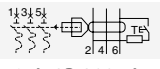
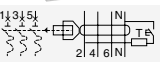
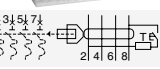
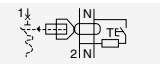
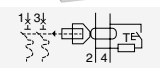
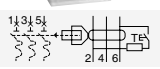
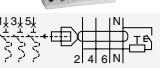
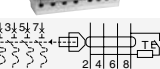
HiRD63

Номинал		Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
		Защитная характеристика типа B	Защитная характеристика типа C	Защитная характеристика типа D			
 6кА, 3P+N, 30мА	40А	HIRD63 3NG4S0000C 00040B	HIRD63 3NG4S0000C 00040C	HIRD63 3NG4S0000C 00040D	20	RCCB	MA
	50А	HIRD63 3NG4S0000C 00050B	HIRD63 3NG4S0000C 00050C	HIRD63 3NG4S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 3NG4S0000C 00063B	HIRD63 3NG4S0000C 00063C	HIRD63 3NG4S0000C 00063D			
 6кА, 4P, 30мА	40А	HIRD63 4PG4S0000C 00040B	HIRD63 4PG4S0000C 00040C	HIRD63 4PG4S0000C 00040D	10	RCCB	MA
	50А	HIRD63 4PG4S0000C 00050B	HIRD63 4PG4S0000C 00050C	HIRD63 4PG4S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 4PG4S0000C 00063B	HIRD63 4PG4S0000C 00063C	HIRD63 4PG4S0000C 00063D			
 6кА, 1P+N, 100мА	40А	HIRD63 1NG5S0000C 00040B	HIRD63 1NG5S0000C 00040C	HIRD63 1NG5S0000C 00040D	40	RCCB	MA
	50А	HIRD63 1NG5S0000C 00050B	HIRD63 1NG5S0000C 00050C	HIRD63 1NG5S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 1NG5S0000C 00063B	HIRD63 1NG5S0000C 00063C	HIRD63 1NG5S0000C 00063D			
 6кА, 2P, 100мА	40А	HIRD63 2PG5S0000C 00040B	HIRD63 2PG5S0000C 00040C	HIRD63 2PG5S0000C 00040D	30	RCCB	MA
	50А	HIRD63 2PG5S0000C 00050B	HIRD63 2PG5S0000C 00050C	HIRD63 2PG5S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 2PG5S0000C 00063B	HIRD63 2PG5S0000C 00063C	HIRD63 2PG5S0000C 00063D			
 6кА, 3P, 100мА	40А	HIRD63 3PG5S0000C 00040B	HIRD63 3PG5S0000C 00040C	HIRD63 3PG5S0000C 00040D	20	RCCB	MA
	50А	HIRD63 3PG5S0000C 00050B	HIRD63 3PG5S0000C 00050C	HIRD63 3PG5S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 3PG5S0000C 00063B	HIRD63 3PG5S0000C 00063C	HIRD63 3PG5S0000C 00063D			
 6кА, 3P+N, 100мА	40А	HIRD63 3NG5S0000C 00040B	HIRD63 3NG5S0000C 00040C	HIRD63 3NG5S0000C 00040D	20	RCCB	MA
	50А	HIRD63 3NG5S0000C 00050B	HIRD63 3NG5S0000C 00050C	HIRD63 3NG5S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 3NG5S0000C 00063B	HIRD63 3NG5S0000C 00063C	HIRD63 3NG5S0000C 00063D			
 6кА, 4P, 100мА	40А	HIRD63 4PG5S0000C 00040B	HIRD63 4PG5S0000C 00040C	HIRD63 4PG5S0000C 00040D	10	RCCB	MA
	50А	HIRD63 4PG5S0000C 00050B	HIRD63 4PG5S0000C 00050C	HIRD63 4PG5S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 4PG5S0000C 00063B	HIRD63 4PG5S0000C 00063C	HIRD63 4PG5S0000C 00063D			
 6кА, 1P+N, 300мА	40А	HIRD63 1NG7S0000C 00040B	HIRD63 1NG7S0000C 00040C	HIRD63 1NG7S0000C 00040D	40	RCCB	MA
	50А	HIRD63 1NG7S0000C 00050B	HIRD63 1NG7S0000C 00050C	HIRD63 1NG7S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 1NG7S0000C 00063B	HIRD63 1NG7S0000C 00063C	HIRD63 1NG7S0000C 00063D			

HiRD63 / 6кА, 40-63А, 10-500мА (только типа АС))

■ Информация для заказа

HiRD63

Номинал		Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
		Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 2P, 300мА	40А	HIRD63 2PG7S0000C 00040B	HIRD63 2PG7S0000C 00040C	HIRD63 2PG7S0000C 00040D	30	RCCB	MA
	50А	HIRD63 2PG7S0000C 00050B	HIRD63 2PG7S0000C 00050C	HIRD63 2PG7S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 2PG7S0000C 00063B	HIRD63 2PG7S0000C 00063C	HIRD63 2PG7S0000C 00063D			
  6кА, 3P, 300мА	40А	HIRD63 3PG7S0000C 00040B	HIRD63 3PG7S0000C 00040C	HIRD63 3PG7S0000C 00040D	20	RCCB	MA
	50А	HIRD63 3PG7S0000C 00050B	HIRD63 3PG7S0000C 00050C	HIRD63 3PG7S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 3PG7S0000C 00063B	HIRD63 3PG7S0000C 00063C	HIRD63 3PG7S0000C 00063D			
  6кА, 3P+N, 300мА	40А	HIRD63 3NG7S0000C 00040B	HIRD63 3NG7S0000C 00040C	HIRD63 3NG7S0000C 00040D	20	RCCB	MA
	50А	HIRD63 3NG7S0000C 00050B	HIRD63 3NG7S0000C 00050C	HIRD63 3NG7S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 3NG7S0000C 00063B	HIRD63 3NG7S0000C 00063C	HIRD63 3NG7S0000C 00063D			
  6кА, 4P, 300мА	40А	HIRD63 4PG7S0000C 00040B	HIRD63 4PG7S0000C 00040C	HIRD63 4PG7S0000C 00040D	10	RCCB	MA
	50А	HIRD63 4PG7S0000C 00050B	HIRD63 4PG7S0000C 00050C	HIRD63 4PG7S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 4PG7S0000C 00063B	HIRD63 4PG7S0000C 00063C	HIRD63 4PG7S0000C 00063D			
  6кА, 1P+N, 500мА	40А	HIRD63 1NG8S0000C 00040B	HIRD63 1NG8S0000C 00040C	HIRD63 1NG8S0000C 00040D	40	RCCB	MA
	50А	HIRD63 1NG8S0000C 00050B	HIRD63 1NG8S0000C 00050C	HIRD63 1NG8S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 1NG8S0000C 00063B	HIRD63 1NG8S0000C 00063C	HIRD63 1NG8S0000C 00063D			
  6кА, 2P, 500мА	40А	HIRD63 2PG8S0000C 00040B	HIRD63 2PG8S0000C 00040C	HIRD63 2PG8S0000C 00040D	30	RCCB	MA
	50А	HIRD63 2PG8S0000C 00050B	HIRD63 2PG8S0000C 00050C	HIRD63 2PG8S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 2PG8S0000C 00063B	HIRD63 2PG8S0000C 00063C	HIRD63 2PG8S0000C 00063D			
  6кА, 3P, 500мА	40А	HIRD63 3PG8S0000C 00040B	HIRD63 3PG8S0000C 00040C	HIRD63 3PG8S0000C 00040D	20	RCCB	MA
	50А	HIRD63 3PG8S0000C 00050B	HIRD63 3PG8S0000C 00050C	HIRD63 3PG8S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 3PG8S0000C 00063B	HIRD63 3PG8S0000C 00063C	HIRD63 3PG8S0000C 00063D			
  6кА, 3P+N, 500мА	40А	HIRD63 3NG8S0000C 00040B	HIRD63 3NG8S0000C 00040C	HIRD63 3NG8S0000C 00040D	20	RCCB	MA
	50А	HIRD63 3NG8S0000C 00050B	HIRD63 3NG8S0000C 00050C	HIRD63 3NG8S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 3NG8S0000C 00063B	HIRD63 3NG8S0000C 00063C	HIRD63 3NG8S0000C 00063D			
  6кА, 4P, 500мА	40А	HIRD63 4PG8S0000C 00040B	HIRD63 4PG8S0000C 00040C	HIRD63 4PG8S0000C 00040D	10	RCCB	MA
	50А	HIRD63 4PG8S0000C 00050B	HIRD63 4PG8S0000C 00050C	HIRD63 4PG8S0000C 00050D			
	63А	HIRD63 4PG8S0000C 00063B	HIRD63 4PG8S0000C 00063C	HIRD63 4PG8S0000C 00063D			

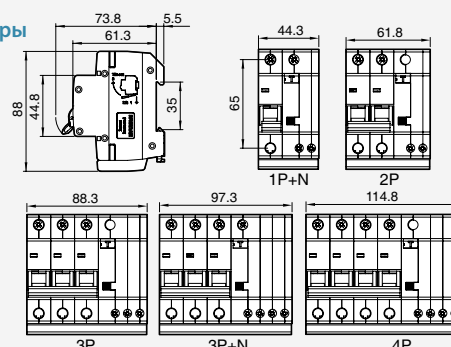
HiRD32 / 6кА, 1-32А, 10-500мА (только типа АС)

Стандарт Защита

Характеристики

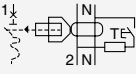
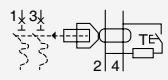
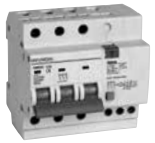
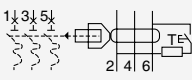
МЭК/EN61009
от перегрузки, короткого замыкания и тока
утечки на землю
отключающая способность 6кА при 240/415В
пер. тока
- 240В пер. тока (1P+N), 240/415В пер. тока
номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20,
25, 32А
уставка дифференциального тока 10, 30, 100,
300, 500мА
количество полюсов: 1+N, 2, 3, 3+N, 4
защитная характеристика типа В, С, D

Размеры



Информация для заказа

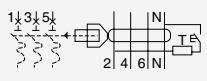
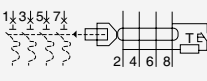
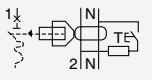
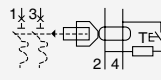
HiRD32

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 1P+N, 10мА	1А	HIRD32 1NG2S0000C 00001B	HIRD32 1NG2S0000C 00001C	HIRD32 1NG2S0000C 00001D	40	RCCB MA
	2А	HIRD32 1NG2S0000C 00002B	HIRD32 1NG2S0000C 00002C	HIRD32 1NG2S0000C 00002D		
	3А	HIRD32 1NG2S0000C 00003B	HIRD32 1NG2S0000C 00003C	HIRD32 1NG2S0000C 00003D		
	4А	HIRD32 1NG2S0000C 00004B	HIRD32 1NG2S0000C 00004C	HIRD32 1NG2S0000C 00004D		
	5А	HIRD32 1NG2S0000C 00005B	HIRD32 1NG2S0000C 00005C	HIRD32 1NG2S0000C 00005D		
	6А	HIRD32 1NG2S0000C 00006B	HIRD32 1NG2S0000C 00006C	HIRD32 1NG2S0000C 00006D		
	10А	HIRD32 1NG2S0000C 00010B	HIRD32 1NG2S0000C 00010C	HIRD32 1NG2S0000C 00010D		
	13А	HIRD32 1NG2S0000C 00013B	HIRD32 1NG2S0000C 00013C	HIRD32 1NG2S0000C 00013D		
	15А	HIRD32 1NG2S0000C 00015B	HIRD32 1NG2S0000C 00015C	HIRD32 1NG2S0000C 00015D		
	16А	HIRD32 1NG2S0000C 00016B	HIRD32 1NG2S0000C 00016C	HIRD32 1NG2S0000C 00016D		
	20А	HIRD32 1NG2S0000C 00020B	HIRD32 1NG2S0000C 00020C	HIRD32 1NG2S0000C 00020D		
	25А	HIRD32 1NG2S0000C 00025B	HIRD32 1NG2S0000C 00025C	HIRD32 1NG2S0000C 00025D		
	32А	HIRD32 1NG2S0000C 00032B	HIRD32 1NG2S0000C 00032C	HIRD32 1NG2S0000C 00032D		
  6кА, 2P, 10мА	1А	HIRD32 2PG2S0000C 00001B	HIRD32 2PG2S0000C 00001C	HIRD32 2PG2S0000C 00001D	30	RCCB MA
	2А	HIRD32 2PG2S0000C 00002B	HIRD32 2PG2S0000C 00002C	HIRD32 2PG2S0000C 00002D		
	3А	HIRD32 2PG2S0000C 00003B	HIRD32 2PG2S0000C 00003C	HIRD32 2PG2S0000C 00003D		
	4А	HIRD32 2PG2S0000C 00004B	HIRD32 2PG2S0000C 00004C	HIRD32 2PG2S0000C 00004D		
	5А	HIRD32 2PG2S0000C 00005B	HIRD32 2PG2S0000C 00005C	HIRD32 2PG2S0000C 00005D		
	6А	HIRD32 2PG2S0000C 00006B	HIRD32 2PG2S0000C 00006C	HIRD32 2PG2S0000C 00006D		
	10А	HIRD32 2PG2S0000C 00010B	HIRD32 2PG2S0000C 00010C	HIRD32 2PG2S0000C 00010D		
	13А	HIRD32 2PG2S0000C 00013B	HIRD32 2PG2S0000C 00013C	HIRD32 2PG2S0000C 00013D		
	15А	HIRD32 2PG2S0000C 00015B	HIRD32 2PG2S0000C 00015C	HIRD32 2PG2S0000C 00015D		
	16А	HIRD32 2PG2S0000C 00016B	HIRD32 2PG2S0000C 00016C	HIRD32 2PG2S0000C 00016D		
	20А	HIRD32 2PG2S0000C 00020B	HIRD32 2PG2S0000C 00020C	HIRD32 2PG2S0000C 00020D		
	25А	HIRD32 2PG2S0000C 00025B	HIRD32 2PG2S0000C 00025C	HIRD32 2PG2S0000C 00025D		
	32А	HIRD32 2PG2S0000C 00032B	HIRD32 2PG2S0000C 00032C	HIRD32 2PG2S0000C 00032D		
  6кА, 3P, 10мА	1А	HIRD32 3PG2S0000C 00001B	HIRD32 3PG2S0000C 00001C	HIRD32 3PG2S0000C 00001D	20	RCCB MA
	2А	HIRD32 3PG2S0000C 00002B	HIRD32 3PG2S0000C 00002C	HIRD32 3PG2S0000C 00002D		
	3А	HIRD32 3PG2S0000C 00003B	HIRD32 3PG2S0000C 00003C	HIRD32 3PG2S0000C 00003D		
	4А	HIRD32 3PG2S0000C 00004B	HIRD32 3PG2S0000C 00004C	HIRD32 3PG2S0000C 00004D		
	5А	HIRD32 3PG2S0000C 00005B	HIRD32 3PG2S0000C 00005C	HIRD32 3PG2S0000C 00005D		
	6А	HIRD32 3PG2S0000C 00006B	HIRD32 3PG2S0000C 00006C	HIRD32 3PG2S0000C 00006D		
	10А	HIRD32 3PG2S0000C 00010B	HIRD32 3PG2S0000C 00010C	HIRD32 3PG2S0000C 00010D		
	13А	HIRD32 3PG2S0000C 00013B	HIRD32 3PG2S0000C 00013C	HIRD32 3PG2S0000C 00013D		
	15А	HIRD32 3PG2S0000C 00015B	HIRD32 3PG2S0000C 00015C	HIRD32 3PG2S0000C 00015D		
	16А	HIRD32 3PG2S0000C 00016B	HIRD32 3PG2S0000C 00016C	HIRD32 3PG2S0000C 00016D		
	20А	HIRD32 3PG2S0000C 00020B	HIRD32 3PG2S0000C 00020C	HIRD32 3PG2S0000C 00020D		
	25А	HIRD32 3PG2S0000C 00025B	HIRD32 3PG2S0000C 00025C	HIRD32 3PG2S0000C 00025D		
	32А	HIRD32 3PG2S0000C 00032B	HIRD32 3PG2S0000C 00032C	HIRD32 3PG2S0000C 00032D		

HiRD32 / 6кА, 1-32А, 10-500мА (только типа АС)

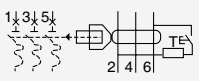
■ Информация для заказа

HiRD32

Номинал		Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
		Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 3P+N, 10мА	1А	HIRD32 3NG2S0000C 00001B	HIRD32 3NG2S0000C 00001C	HIRD32 3NG2S0000C 00001D	20	RCCB	MA
	2А	HIRD32 3NG2S0000C 00002B	HIRD32 3NG2S0000C 00002C	HIRD32 3NG2S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 3NG2S0000C 00003B	HIRD32 3NG2S0000C 00003C	HIRD32 3NG2S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 3NG2S0000C 00004B	HIRD32 3NG2S0000C 00004C	HIRD32 3NG2S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 3NG2S0000C 00005B	HIRD32 3NG2S0000C 00005C	HIRD32 3NG2S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 3NG2S0000C 00006B	HIRD32 3NG2S0000C 00006C	HIRD32 3NG2S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 3NG2S0000C 00010B	HIRD32 3NG2S0000C 00010C	HIRD32 3NG2S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 3NG2S0000C 00013B	HIRD32 3NG2S0000C 00013C	HIRD32 3NG2S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 3NG2S0000C 00015B	HIRD32 3NG2S0000C 00015C	HIRD32 3NG2S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 3NG2S0000C 00016B	HIRD32 3NG2S0000C 00016C	HIRD32 3NG2S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 3NG2S0000C 00020B	HIRD32 3NG2S0000C 00020C	HIRD32 3NG2S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 3NG2S0000C 00025B	HIRD32 3NG2S0000C 00025C	HIRD32 3NG2S0000C 00025D			
32А	HIRD32 3NG2S0000C 00032B	HIRD32 3NG2S0000C 00032C	HIRD32 3NG2S0000C 00032D				
  6кА, 4P, 10мА	1А	HIRD32 4PG2S0000C 00001B	HIRD32 4PG2S0000C 00001C	HIRD32 4PG2S0000C 00001D	10	RCCB	MA
	2А	HIRD32 4PG2S0000C 00002B	HIRD32 4PG2S0000C 00002C	HIRD32 4PG2S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 4PG2S0000C 00003B	HIRD32 4PG2S0000C 00003C	HIRD32 4PG2S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 4PG2S0000C 00004B	HIRD32 4PG2S0000C 00004C	HIRD32 4PG2S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 4PG2S0000C 00005B	HIRD32 4PG2S0000C 00005C	HIRD32 4PG2S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 4PG2S0000C 00006B	HIRD32 4PG2S0000C 00006C	HIRD32 4PG2S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 4PG2S0000C 00010B	HIRD32 4PG2S0000C 00010C	HIRD32 4PG2S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 4PG2S0000C 00013B	HIRD32 4PG2S0000C 00013C	HIRD32 4PG2S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 4PG2S0000C 00015B	HIRD32 4PG2S0000C 00015C	HIRD32 4PG2S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 4PG2S0000C 00016B	HIRD32 4PG2S0000C 00016C	HIRD32 4PG2S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 4PG2S0000C 00020B	HIRD32 4PG2S0000C 00020C	HIRD32 4PG2S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 4PG2S0000C 00025B	HIRD32 4PG2S0000C 00025C	HIRD32 4PG2S0000C 00025D			
32А	HIRD32 4PG2S0000C 00032B	HIRD32 4PG2S0000C 00032C	HIRD32 4PG2S0000C 00032D				
  6кА, 1P+N, 30мА	1А	HIRD32 1NG4S0000C 00001B	HIRD32 1NG4S0000C 00001C	HIRD32 1NG4S0000C 00001D	40	RCCB	MA
	2А	HIRD32 1NG4S0000C 00002B	HIRD32 1NG4S0000C 00002C	HIRD32 1NG4S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 1NG4S0000C 00003B	HIRD32 1NG4S0000C 00003C	HIRD32 1NG4S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 1NG4S0000C 00004B	HIRD32 1NG4S0000C 00004C	HIRD32 1NG4S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 1NG4S0000C 00005B	HIRD32 1NG4S0000C 00005C	HIRD32 1NG4S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 1NG4S0000C 00006B	HIRD32 1NG4S0000C 00006C	HIRD32 1NG4S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 1NG4S0000C 00010B	HIRD32 1NG4S0000C 00010C	HIRD32 1NG4S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 1NG4S0000C 00013B	HIRD32 1NG4S0000C 00013C	HIRD32 1NG4S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 1NG4S0000C 00015B	HIRD32 1NG4S0000C 00015C	HIRD32 1NG4S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 1NG4S0000C 00016B	HIRD32 1NG4S0000C 00016C	HIRD32 1NG4S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 1NG4S0000C 00020B	HIRD32 1NG4S0000C 00020C	HIRD32 1NG4S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 1NG4S0000C 00025B	HIRD32 1NG4S0000C 00025C	HIRD32 1NG4S0000C 00025D			
32А	HIRD32 1NG4S0000C 00032B	HIRD32 1NG4S0000C 00032C	HIRD32 1NG4S0000C 00032D				
  6кА, 2P, 30мА	1А	HIRD32 2PG4S0000C 00001B	HIRD32 2PG4S0000C 00001C	HIRD32 2PG4S0000C 00001D	30	RCCB	MA
	2А	HIRD32 2PG4S0000C 00002B	HIRD32 2PG4S0000C 00002C	HIRD32 2PG4S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 2PG4S0000C 00003B	HIRD32 2PG4S0000C 00003C	HIRD32 2PG4S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 2PG4S0000C 00004B	HIRD32 2PG4S0000C 00004C	HIRD32 2PG4S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 2PG4S0000C 00005B	HIRD32 2PG4S0000C 00005C	HIRD32 2PG4S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 2PG4S0000C 00006B	HIRD32 2PG4S0000C 00006C	HIRD32 2PG4S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 2PG4S0000C 00010B	HIRD32 2PG4S0000C 00010C	HIRD32 2PG4S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 2PG4S0000C 00013B	HIRD32 2PG4S0000C 00013C	HIRD32 2PG4S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 2PG4S0000C 00015B	HIRD32 2PG4S0000C 00015C	HIRD32 2PG4S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 2PG4S0000C 00016B	HIRD32 2PG4S0000C 00016C	HIRD32 2PG4S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 2PG4S0000C 00020B	HIRD32 2PG4S0000C 00020C	HIRD32 2PG4S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 2PG4S0000C 00025B	HIRD32 2PG4S0000C 00025C	HIRD32 2PG4S0000C 00025D			
32А	HIRD32 2PG4S0000C 00032B	HIRD32 2PG4S0000C 00032C	HIRD32 2PG4S0000C 00032D				

■ Информация для заказа

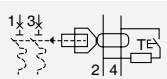
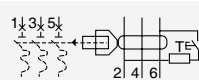
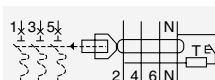
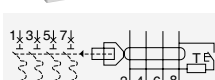
HiRD32

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 3Р, 30мА	1А	HIRD32 3PG4S0000C 00001B	HIRD32 3PG4S0000C 00001C	HIRD32 3PG4S0000C 00001D	20	RCCB MA
	2А	HIRD32 3PG4S0000C 00002B	HIRD32 3PG4S0000C 00002C	HIRD32 3PG4S0000C 00002D		
	3А	HIRD32 3PG4S0000C 00003B	HIRD32 3PG4S0000C 00003C	HIRD32 3PG4S0000C 00003D		
	4А	HIRD32 3PG4S0000C 00004B	HIRD32 3PG4S0000C 00004C	HIRD32 3PG4S0000C 00004D		
	5А	HIRD32 3PG4S0000C 00005B	HIRD32 3PG4S0000C 00005C	HIRD32 3PG4S0000C 00005D		
	6А	HIRD32 3PG4S0000C 00006B	HIRD32 3PG4S0000C 00006C	HIRD32 3PG4S0000C 00006D		
	10А	HIRD32 3PG4S0000C 00010B	HIRD32 3PG4S0000C 00010C	HIRD32 3PG4S0000C 00010D		
	13А	HIRD32 3PG4S0000C 00013B	HIRD32 3PG4S0000C 00013C	HIRD32 3PG4S0000C 00013D		
	15А	HIRD32 3PG4S0000C 00015B	HIRD32 3PG4S0000C 00015C	HIRD32 3PG4S0000C 00015D		
	16А	HIRD32 3PG4S0000C 00016B	HIRD32 3PG4S0000C 00016C	HIRD32 3PG4S0000C 00016D		
	20А	HIRD32 3PG4S0000C 00020B	HIRD32 3PG4S0000C 00020C	HIRD32 3PG4S0000C 00020D		
	25А	HIRD32 3PG4S0000C 00025B	HIRD32 3PG4S0000C 00025C	HIRD32 3PG4S0000C 00025D		
	32А	HIRD32 3PG4S0000C 00032B	HIRD32 3PG4S0000C 00032C	HIRD32 3PG4S0000C 00032D		
	1А	HIRD32 3NG4S0000C 00001B	HIRD32 3NG4S0000C 00001C	HIRD32 3NG4S0000C 00001D		
	2А	HIRD32 3NG4S0000C 00002B	HIRD32 3NG4S0000C 00002C	HIRD32 3NG4S0000C 00002D		
	3А	HIRD32 3NG4S0000C 00003B	HIRD32 3NG4S0000C 00003C	HIRD32 3NG4S0000C 00003D		
	4А	HIRD32 3NG4S0000C 00004B	HIRD32 3NG4S0000C 00004C	HIRD32 3NG4S0000C 00004D		
	5А	HIRD32 3NG4S0000C 00005B	HIRD32 3NG4S0000C 00005C	HIRD32 3NG4S0000C 00005D		
	6А	HIRD32 3NG4S0000C 00006B	HIRD32 3NG4S0000C 00006C	HIRD32 3NG4S0000C 00006D		
	10А	HIRD32 3NG4S0000C 00010B	HIRD32 3NG4S0000C 00010C	HIRD32 3NG4S0000C 00010D		
	13А	HIRD32 3NG4S0000C 00013B	HIRD32 3NG4S0000C 00013C	HIRD32 3NG4S0000C 00013D		
	15А	HIRD32 3NG4S0000C 00015B	HIRD32 3NG4S0000C 00015C	HIRD32 3NG4S0000C 00015D		
	16А	HIRD32 3NG4S0000C 00016B	HIRD32 3NG4S0000C 00016C	HIRD32 3NG4S0000C 00016D		
	20А	HIRD32 3NG4S0000C 00020B	HIRD32 3NG4S0000C 00020C	HIRD32 3NG4S0000C 00020D		
	25А	HIRD32 3NG4S0000C 00025B	HIRD32 3NG4S0000C 00025C	HIRD32 3NG4S0000C 00025D		
	32А	HIRD32 3NG4S0000C 00032B	HIRD32 3NG4S0000C 00032C	HIRD32 3NG4S0000C 00032D		
	1А	HIRD32 4PG4S0000C 00001B	HIRD32 4PG4S0000C 00001C	HIRD32 4PG4S0000C 00001D	10	RCCB MA
	2А	HIRD32 4PG4S0000C 00002B	HIRD32 4PG4S0000C 00002C	HIRD32 4PG4S0000C 00002D		
	3А	HIRD32 4PG4S0000C 00003B	HIRD32 4PG4S0000C 00003C	HIRD32 4PG4S0000C 00003D		
	4А	HIRD32 4PG4S0000C 00004B	HIRD32 4PG4S0000C 00004C	HIRD32 4PG4S0000C 00004D		
	5А	HIRD32 4PG4S0000C 00005B	HIRD32 4PG4S0000C 00005C	HIRD32 4PG4S0000C 00005D		
	6А	HIRD32 4PG4S0000C 00006B	HIRD32 4PG4S0000C 00006C	HIRD32 4PG4S0000C 00006D		
	10А	HIRD32 4PG4S0000C 00010B	HIRD32 4PG4S0000C 00010C	HIRD32 4PG4S0000C 00010D		
	13А	HIRD32 4PG4S0000C 00013B	HIRD32 4PG4S0000C 00013C	HIRD32 4PG4S0000C 00013D		
	15А	HIRD32 4PG4S0000C 00015B	HIRD32 4PG4S0000C 00015C	HIRD32 4PG4S0000C 00015D		
	16А	HIRD32 4PG4S0000C 00016B	HIRD32 4PG4S0000C 00016C	HIRD32 4PG4S0000C 00016D		
	20А	HIRD32 4PG4S0000C 00020B	HIRD32 4PG4S0000C 00020C	HIRD32 4PG4S0000C 00020D		
	25А	HIRD32 4PG4S0000C 00025B	HIRD32 4PG4S0000C 00025C	HIRD32 4PG4S0000C 00025D		
	32А	HIRD32 4PG4S0000C 00032B	HIRD32 4PG4S0000C 00032C	HIRD32 4PG4S0000C 00032D		
	1А	HIRD32 1NG5S0000C 00001B	HIRD32 1NG5S0000C 00001C	HIRD32 1NG5S0000C 00001D	40	RCCB MA
	2А	HIRD32 1NG5S0000C 00002B	HIRD32 1NG5S0000C 00002C	HIRD32 1NG5S0000C 00002D		
	3А	HIRD32 1NG5S0000C 00003B	HIRD32 1NG5S0000C 00003C	HIRD32 1NG5S0000C 00003D		
	4А	HIRD32 1NG5S0000C 00004B	HIRD32 1NG5S0000C 00004C	HIRD32 1NG5S0000C 00004D		
	5А	HIRD32 1NG5S0000C 00005B	HIRD32 1NG5S0000C 00005C	HIRD32 1NG5S0000C 00005D		
	6А	HIRD32 1NG5S0000C 00006B	HIRD32 1NG5S0000C 00006C	HIRD32 1NG5S0000C 00006D		
	10А	HIRD32 1NG5S0000C 00010B	HIRD32 1NG5S0000C 00010C	HIRD32 1NG5S0000C 00010D		
	13А	HIRD32 1NG5S0000C 00013B	HIRD32 1NG5S0000C 00013C	HIRD32 1NG5S0000C 00013D		
	15А	HIRD32 1NG5S0000C 00015B	HIRD32 1NG5S0000C 00015C	HIRD32 1NG5S0000C 00015D		
	16А	HIRD32 1NG5S0000C 00016B	HIRD32 1NG5S0000C 00016C	HIRD32 1NG5S0000C 00016D		
	20А	HIRD32 1NG5S0000C 00020B	HIRD32 1NG5S0000C 00020C	HIRD32 1NG5S0000C 00020D		
	25А	HIRD32 1NG5S0000C 00025B	HIRD32 1NG5S0000C 00025C	HIRD32 1NG5S0000C 00025D		
	32А	HIRD32 1NG5S0000C 00032B	HIRD32 1NG5S0000C 00032C	HIRD32 1NG5S0000C 00032D		

HiRD32 / 6кА, 1-32А, 10-500мА (только типа АС)

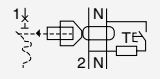
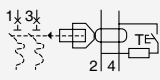
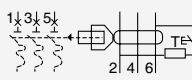
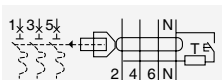
■ Информация для заказа

HiRD32

Номинал		Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
		Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 2P, 100мА	1А	HIRD32 2PG5S0000C 00001B	HIRD32 2PG5S0000C 00001C	HIRD32 2PG5S0000C 00001D	30	RCCB	MA
	2А	HIRD32 2PG5S0000C 00002B	HIRD32 2PG5S0000C 00002C	HIRD32 2PG5S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 2PG5S0000C 00003B	HIRD32 2PG5S0000C 00003C	HIRD32 2PG5S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 2PG5S0000C 00004B	HIRD32 2PG5S0000C 00004C	HIRD32 2PG5S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 2PG5S0000C 00005B	HIRD32 2PG5S0000C 00005C	HIRD32 2PG5S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 2PG5S0000C 00006B	HIRD32 2PG5S0000C 00006C	HIRD32 2PG5S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 2PG5S0000C 00010B	HIRD32 2PG5S0000C 00010C	HIRD32 2PG5S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 2PG5S0000C 00013B	HIRD32 2PG5S0000C 00013C	HIRD32 2PG5S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 2PG5S0000C 00015B	HIRD32 2PG5S0000C 00015C	HIRD32 2PG5S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 2PG5S0000C 00016B	HIRD32 2PG5S0000C 00016C	HIRD32 2PG5S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 2PG5S0000C 00020B	HIRD32 2PG5S0000C 00020C	HIRD32 2PG5S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 2PG5S0000C 00025B	HIRD32 2PG5S0000C 00025C	HIRD32 2PG5S0000C 00025D			
32А	HIRD32 2PG5S0000C 00032B	HIRD32 2PG5S0000C 00032C	HIRD32 2PG5S0000C 00032D				
  6кА, 3P, 100мА	1А	HIRD32 3PG5S0000C 00001B	HIRD32 3PG5S0000C 00001C	HIRD32 3PG5S0000C 00001D	20	RCCB	MA
	2А	HIRD32 3PG5S0000C 00002B	HIRD32 3PG5S0000C 00002C	HIRD32 3PG5S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 3PG5S0000C 00003B	HIRD32 3PG5S0000C 00003C	HIRD32 3PG5S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 3PG5S0000C 00004B	HIRD32 3PG5S0000C 00004C	HIRD32 3PG5S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 3PG5S0000C 00005B	HIRD32 3PG5S0000C 00005C	HIRD32 3PG5S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 3PG5S0000C 00006B	HIRD32 3PG5S0000C 00006C	HIRD32 3PG5S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 3PG5S0000C 00010B	HIRD32 3PG5S0000C 00010C	HIRD32 3PG5S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 3PG5S0000C 00013B	HIRD32 3PG5S0000C 00013C	HIRD32 3PG5S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 3PG5S0000C 00015B	HIRD32 3PG5S0000C 00015C	HIRD32 3PG5S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 3PG5S0000C 00016B	HIRD32 3PG5S0000C 00016C	HIRD32 3PG5S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 3PG5S0000C 00020B	HIRD32 3PG5S0000C 00020C	HIRD32 3PG5S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 3PG5S0000C 00025B	HIRD32 3PG5S0000C 00025C	HIRD32 3PG5S0000C 00025D			
32А	HIRD32 3PG5S0000C 00032B	HIRD32 3PG5S0000C 00032C	HIRD32 3PG5S0000C 00032D				
  6кА, 3P+N, 100мА	1А	HIRD32 3NG5S0000C 00001B	HIRD32 3NG5S0000C 00001C	HIRD32 3NG5S0000C 00001D	20	RCCB	MA
	2А	HIRD32 3NG5S0000C 00002B	HIRD32 3NG5S0000C 00002C	HIRD32 3NG5S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 3NG5S0000C 00003B	HIRD32 3NG5S0000C 00003C	HIRD32 3NG5S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 3NG5S0000C 00004B	HIRD32 3NG5S0000C 00004C	HIRD32 3NG5S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 3NG5S0000C 00005B	HIRD32 3NG5S0000C 00005C	HIRD32 3NG5S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 3NG5S0000C 00006B	HIRD32 3NG5S0000C 00006C	HIRD32 3NG5S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 3NG5S0000C 00010B	HIRD32 3NG5S0000C 00010C	HIRD32 3NG5S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 3NG5S0000C 00013B	HIRD32 3NG5S0000C 00013C	HIRD32 3NG5S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 3NG5S0000C 00015B	HIRD32 3NG5S0000C 00015C	HIRD32 3NG5S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 3NG5S0000C 00016B	HIRD32 3NG5S0000C 00016C	HIRD32 3NG5S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 3NG5S0000C 00020B	HIRD32 3NG5S0000C 00020C	HIRD32 3NG5S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 3NG5S0000C 00025B	HIRD32 3NG5S0000C 00025C	HIRD32 3NG5S0000C 00025D			
32А	HIRD32 3NG5S0000C 00032B	HIRD32 3NG5S0000C 00032C	HIRD32 3NG5S0000C 00032D				
  6кА, 4P, 100мА	1А	HIRD32 4PG5S0000C 00001B	HIRD32 4PG5S0000C 00001C	HIRD32 4PG5S0000C 00001D	10	RCCB	MA
	2А	HIRD32 4PG5S0000C 00002B	HIRD32 4PG5S0000C 00002C	HIRD32 4PG5S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 4PG5S0000C 00003B	HIRD32 4PG5S0000C 00003C	HIRD32 4PG5S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 4PG5S0000C 00004B	HIRD32 4PG5S0000C 00004C	HIRD32 4PG5S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 4PG5S0000C 00005B	HIRD32 4PG5S0000C 00005C	HIRD32 4PG5S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 4PG5S0000C 00006B	HIRD32 4PG5S0000C 00006C	HIRD32 4PG5S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 4PG5S0000C 00010B	HIRD32 4PG5S0000C 00010C	HIRD32 4PG5S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 4PG5S0000C 00013B	HIRD32 4PG5S0000C 00013C	HIRD32 4PG5S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 4PG5S0000C 00015B	HIRD32 4PG5S0000C 00015C	HIRD32 4PG5S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 4PG5S0000C 00016B	HIRD32 4PG5S0000C 00016C	HIRD32 4PG5S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 4PG5S0000C 00020B	HIRD32 4PG5S0000C 00020C	HIRD32 4PG5S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 4PG5S0000C 00025B	HIRD32 4PG5S0000C 00025C	HIRD32 4PG5S0000C 00025D			
32А	HIRD32 4PG5S0000C 00032B	HIRD32 4PG5S0000C 00032C	HIRD32 4PG5S0000C 00032D				

■ Информация для заказа

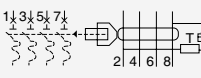
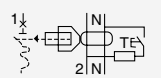
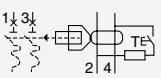
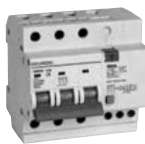
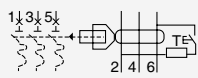
HiRD32

Номинал		Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
		Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 1P+N, 300mA	1A	HIRD32 1NG7S0000C 00001B	HIRD32 1NG7S0000C 00001C	HIRD32 1NG7S0000C 00001D	40	RCCB	MA
	2A	HIRD32 1NG7S0000C 00002B	HIRD32 1NG7S0000C 00002C	HIRD32 1NG7S0000C 00002D			
	3A	HIRD32 1NG7S0000C 00003B	HIRD32 1NG7S0000C 00003C	HIRD32 1NG7S0000C 00003D			
	4A	HIRD32 1NG7S0000C 00004B	HIRD32 1NG7S0000C 00004C	HIRD32 1NG7S0000C 00004D			
	5A	HIRD32 1NG7S0000C 00005B	HIRD32 1NG7S0000C 00005C	HIRD32 1NG7S0000C 00005D			
	6A	HIRD32 1NG7S0000C 00006B	HIRD32 1NG7S0000C 00006C	HIRD32 1NG7S0000C 00006D			
	10A	HIRD32 1NG7S0000C 00010B	HIRD32 1NG7S0000C 00010C	HIRD32 1NG7S0000C 00010D			
	13A	HIRD32 1NG7S0000C 00013B	HIRD32 1NG7S0000C 00013C	HIRD32 1NG7S0000C 00013D			
	15A	HIRD32 1NG7S0000C 00015B	HIRD32 1NG7S0000C 00015C	HIRD32 1NG7S0000C 00015D			
	16A	HIRD32 1NG7S0000C 00016B	HIRD32 1NG7S0000C 00016C	HIRD32 1NG7S0000C 00016D			
	20A	HIRD32 1NG7S0000C 00020B	HIRD32 1NG7S0000C 00020C	HIRD32 1NG7S0000C 00020D			
	25A	HIRD32 1NG7S0000C 00025B	HIRD32 1NG7S0000C 00025C	HIRD32 1NG7S0000C 00025D			
	32A	HIRD32 1NG7S0000C 00032B	HIRD32 1NG7S0000C 00032C	HIRD32 1NG7S0000C 00032D			
  6кА, 2P, 300mA	1A	HIRD32 2PG7S0000C 00001B	HIRD32 2PG7S0000C 00001C	HIRD32 2PG7S0000C 00001D	30	RCCB	MA
	2A	HIRD32 2PG7S0000C 00002B	HIRD32 2PG7S0000C 00002C	HIRD32 2PG7S0000C 00002D			
	3A	HIRD32 2PG7S0000C 00003B	HIRD32 2PG7S0000C 00003C	HIRD32 2PG7S0000C 00003D			
	4A	HIRD32 2PG7S0000C 00004B	HIRD32 2PG7S0000C 00004C	HIRD32 2PG7S0000C 00004D			
	5A	HIRD32 2PG7S0000C 00005B	HIRD32 2PG7S0000C 00005C	HIRD32 2PG7S0000C 00005D			
	6A	HIRD32 2PG7S0000C 00006B	HIRD32 2PG7S0000C 00006C	HIRD32 2PG7S0000C 00006D			
	10A	HIRD32 2PG7S0000C 00010B	HIRD32 2PG7S0000C 00010C	HIRD32 2PG7S0000C 00010D			
	13A	HIRD32 2PG7S0000C 00013B	HIRD32 2PG7S0000C 00013C	HIRD32 2PG7S0000C 00013D			
	15A	HIRD32 2PG7S0000C 00015B	HIRD32 2PG7S0000C 00015C	HIRD32 2PG7S0000C 00015D			
	16A	HIRD32 2PG7S0000C 00016B	HIRD32 2PG7S0000C 00016C	HIRD32 2PG7S0000C 00016D			
	20A	HIRD32 2PG7S0000C 00020B	HIRD32 2PG7S0000C 00020C	HIRD32 2PG7S0000C 00020D			
	25A	HIRD32 2PG7S0000C 00025B	HIRD32 2PG7S0000C 00025C	HIRD32 2PG7S0000C 00025D			
	32A	HIRD32 2PG7S0000C 00032B	HIRD32 2PG7S0000C 00032C	HIRD32 2PG7S0000C 00032D			
  6кА, 3P, 300mA	1A	HIRD32 3PG7S0000C 00001B	HIRD32 3PG7S0000C 00001C	HIRD32 3PG7S0000C 00001D	20	RCCB	MA
	2A	HIRD32 3PG7S0000C 00002B	HIRD32 3PG7S0000C 00002C	HIRD32 3PG7S0000C 00002D			
	3A	HIRD32 3PG7S0000C 00003B	HIRD32 3PG7S0000C 00003C	HIRD32 3PG7S0000C 00003D			
	4A	HIRD32 3PG7S0000C 00004B	HIRD32 3PG7S0000C 00004C	HIRD32 3PG7S0000C 00004D			
	5A	HIRD32 3PG7S0000C 00005B	HIRD32 3PG7S0000C 00005C	HIRD32 3PG7S0000C 00005D			
	6A	HIRD32 3PG7S0000C 00006B	HIRD32 3PG7S0000C 00006C	HIRD32 3PG7S0000C 00006D			
	10A	HIRD32 3PG7S0000C 00010B	HIRD32 3PG7S0000C 00010C	HIRD32 3PG7S0000C 00010D			
	13A	HIRD32 3PG7S0000C 00013B	HIRD32 3PG7S0000C 00013C	HIRD32 3PG7S0000C 00013D			
	15A	HIRD32 3PG7S0000C 00015B	HIRD32 3PG7S0000C 00015C	HIRD32 3PG7S0000C 00015D			
	16A	HIRD32 3PG7S0000C 00016B	HIRD32 3PG7S0000C 00016C	HIRD32 3PG7S0000C 00016D			
	20A	HIRD32 3PG7S0000C 00020B	HIRD32 3PG7S0000C 00020C	HIRD32 3PG7S0000C 00020D			
	25A	HIRD32 3PG7S0000C 00025B	HIRD32 3PG7S0000C 00025C	HIRD32 3PG7S0000C 00025D			
	32A	HIRD32 3PG7S0000C 00032B	HIRD32 3PG7S0000C 00032C	HIRD32 3PG7S0000C 00032D			
  6кА, 3P+N, 300mA	1A	HIRD32 3NG7S0000C 00001B	HIRD32 3NG7S0000C 00001C	HIRD32 3NG7S0000C 00001D	20	RCCB	MA
	2A	HIRD32 3NG7S0000C 00002B	HIRD32 3NG7S0000C 00002C	HIRD32 3NG7S0000C 00002D			
	3A	HIRD32 3NG7S0000C 00003B	HIRD32 3NG7S0000C 00003C	HIRD32 3NG7S0000C 00003D			
	4A	HIRD32 3NG7S0000C 00004B	HIRD32 3NG7S0000C 00004C	HIRD32 3NG7S0000C 00004D			
	5A	HIRD32 3NG7S0000C 00005B	HIRD32 3NG7S0000C 00005C	HIRD32 3NG7S0000C 00005D			
	6A	HIRD32 3NG7S0000C 00006B	HIRD32 3NG7S0000C 00006C	HIRD32 3NG7S0000C 00006D			
	10A	HIRD32 3NG7S0000C 00010B	HIRD32 3NG7S0000C 00010C	HIRD32 3NG7S0000C 00010D			
	13A	HIRD32 3NG7S0000C 00013B	HIRD32 3NG7S0000C 00013C	HIRD32 3NG7S0000C 00013D			
	15A	HIRD32 3NG7S0000C 00015B	HIRD32 3NG7S0000C 00015C	HIRD32 3NG7S0000C 00015D			
	16A	HIRD32 3NG7S0000C 00016B	HIRD32 3NG7S0000C 00016C	HIRD32 3NG7S0000C 00016D			
	20A	HIRD32 3NG7S0000C 00020B	HIRD32 3NG7S0000C 00020C	HIRD32 3NG7S0000C 00020D			
	25A	HIRD32 3NG7S0000C 00025B	HIRD32 3NG7S0000C 00025C	HIRD32 3NG7S0000C 00025D			
	32A	HIRD32 3NG7S0000C 00032B	HIRD32 3NG7S0000C 00032C	HIRD32 3NG7S0000C 00032D			

HiRD32 / 6кА, 1-32А, 10-500мА (только типа АС)

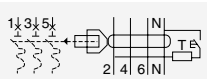
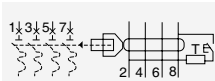
■ Информация для заказа

HiRD32

Номинал		Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
		Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 4P, 300мА	1А	HIRD32 4PG7S0000C 00001B	HIRD32 4PG7S0000C 00001C	HIRD32 4PG7S0000C 00001D	10	RCCB	MA
	2А	HIRD32 4PG7S0000C 00002B	HIRD32 4PG7S0000C 00002C	HIRD32 4PG7S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 4PG7S0000C 00003B	HIRD32 4PG7S0000C 00003C	HIRD32 4PG7S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 4PG7S0000C 00004B	HIRD32 4PG7S0000C 00004C	HIRD32 4PG7S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 4PG7S0000C 00005B	HIRD32 4PG7S0000C 00005C	HIRD32 4PG7S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 4PG7S0000C 00006B	HIRD32 4PG7S0000C 00006C	HIRD32 4PG7S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 4PG7S0000C 00010B	HIRD32 4PG7S0000C 00010C	HIRD32 4PG7S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 4PG7S0000C 00013B	HIRD32 4PG7S0000C 00013C	HIRD32 4PG7S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 4PG7S0000C 00015B	HIRD32 4PG7S0000C 00015C	HIRD32 4PG7S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 4PG7S0000C 00016B	HIRD32 4PG7S0000C 00016C	HIRD32 4PG7S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 4PG7S0000C 00020B	HIRD32 4PG7S0000C 00020C	HIRD32 4PG7S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 4PG7S0000C 00025B	HIRD32 4PG7S0000C 00025C	HIRD32 4PG7S0000C 00025D			
	32А	HIRD32 4PG7S0000C 00032B	HIRD32 4PG7S0000C 00032C	HIRD32 4PG7S0000C 00032D			
  6кА, 1P+N, 500мА	1А	HIRD32 1NG8S0000C 00001B	HIRD32 1NG8S0000C 00001C	HIRD32 1NG8S0000C 00001D	40	RCCB	MA
	2А	HIRD32 1NG8S0000C 00002B	HIRD32 1NG8S0000C 00002C	HIRD32 1NG8S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 1NG8S0000C 00003B	HIRD32 1NG8S0000C 00003C	HIRD32 1NG8S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 1NG8S0000C 00004B	HIRD32 1NG8S0000C 00004C	HIRD32 1NG8S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 1NG8S0000C 00005B	HIRD32 1NG8S0000C 00005C	HIRD32 1NG8S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 1NG8S0000C 00006B	HIRD32 1NG8S0000C 00006C	HIRD32 1NG8S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 1NG8S0000C 00010B	HIRD32 1NG8S0000C 00010C	HIRD32 1NG8S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 1NG8S0000C 00013B	HIRD32 1NG8S0000C 00013C	HIRD32 1NG8S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 1NG8S0000C 00015B	HIRD32 1NG8S0000C 00015C	HIRD32 1NG8S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 1NG8S0000C 00016B	HIRD32 1NG8S0000C 00016C	HIRD32 1NG8S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 1NG8S0000C 00020B	HIRD32 1NG8S0000C 00020C	HIRD32 1NG8S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 1NG8S0000C 00025B	HIRD32 1NG8S0000C 00025C	HIRD32 1NG8S0000C 00025D			
	32А	HIRD32 1NG8S0000C 00032B	HIRD32 1NG8S0000C 00032C	HIRD32 1NG8S0000C 00032D			
  6кА, 2P, 500мА	1А	HIRD32 2PG8S0000C 00001B	HIRD32 2PG8S0000C 00001C	HIRD32 2PG8S0000C 00001D	30	RCCB	MA
	2А	HIRD32 2PG8S0000C 00002B	HIRD32 2PG8S0000C 00002C	HIRD32 2PG8S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 2PG8S0000C 00003B	HIRD32 2PG8S0000C 00003C	HIRD32 2PG8S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 2PG8S0000C 00004B	HIRD32 2PG8S0000C 00004C	HIRD32 2PG8S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 2PG8S0000C 00005B	HIRD32 2PG8S0000C 00005C	HIRD32 2PG8S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 2PG8S0000C 00006B	HIRD32 2PG8S0000C 00006C	HIRD32 2PG8S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 2PG8S0000C 00010B	HIRD32 2PG8S0000C 00010C	HIRD32 2PG8S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 2PG8S0000C 00013B	HIRD32 2PG8S0000C 00013C	HIRD32 2PG8S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 2PG8S0000C 00015B	HIRD32 2PG8S0000C 00015C	HIRD32 2PG8S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 2PG8S0000C 00016B	HIRD32 2PG8S0000C 00016C	HIRD32 2PG8S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 2PG8S0000C 00020B	HIRD32 2PG8S0000C 00020C	HIRD32 2PG8S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 2PG8S0000C 00025B	HIRD32 2PG8S0000C 00025C	HIRD32 2PG8S0000C 00025D			
	32А	HIRD32 2PG8S0000C 00032B	HIRD32 2PG8S0000C 00032C	HIRD32 2PG8S0000C 00032D			
  6кА, 3P, 500мА	1А	HIRD32 3PG8S0000C 00001B	HIRD32 3PG8S0000C 00001C	HIRD32 3PG8S0000C 00001D	20	RCCB	MA
	2А	HIRD32 3PG8S0000C 00002B	HIRD32 3PG8S0000C 00002C	HIRD32 3PG8S0000C 00002D			
	3А	HIRD32 3PG8S0000C 00003B	HIRD32 3PG8S0000C 00003C	HIRD32 3PG8S0000C 00003D			
	4А	HIRD32 3PG8S0000C 00004B	HIRD32 3PG8S0000C 00004C	HIRD32 3PG8S0000C 00004D			
	5А	HIRD32 3PG8S0000C 00005B	HIRD32 3PG8S0000C 00005C	HIRD32 3PG8S0000C 00005D			
	6А	HIRD32 3PG8S0000C 00006B	HIRD32 3PG8S0000C 00006C	HIRD32 3PG8S0000C 00006D			
	10А	HIRD32 3PG8S0000C 00010B	HIRD32 3PG8S0000C 00010C	HIRD32 3PG8S0000C 00010D			
	13А	HIRD32 3PG8S0000C 00013B	HIRD32 3PG8S0000C 00013C	HIRD32 3PG8S0000C 00013D			
	15А	HIRD32 3PG8S0000C 00015B	HIRD32 3PG8S0000C 00015C	HIRD32 3PG8S0000C 00015D			
	16А	HIRD32 3PG8S0000C 00016B	HIRD32 3PG8S0000C 00016C	HIRD32 3PG8S0000C 00016D			
	20А	HIRD32 3PG8S0000C 00020B	HIRD32 3PG8S0000C 00020C	HIRD32 3PG8S0000C 00020D			
	25А	HIRD32 3PG8S0000C 00025B	HIRD32 3PG8S0000C 00025C	HIRD32 3PG8S0000C 00025D			
	32А	HIRD32 3PG8S0000C 00032B	HIRD32 3PG8S0000C 00032C	HIRD32 3PG8S0000C 00032D			

■ Информация для заказа

HiRD32

Номинал		Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
		Защитная характеристика типа B	Защитная характеристика типа C	Защитная характеристика типа D			
  6кА, 3P+N, 500mA	1A	HIRD32 3NG8S0000C 00001B	HIRD32 3NG8S0000C 00001C	HIRD32 3NG8S0000C 00001D	20	RCCB	MA
	2A	HIRD32 3NG8S0000C 00002B	HIRD32 3NG8S0000C 00002C	HIRD32 3NG8S0000C 00002D			
	3A	HIRD32 3NG8S0000C 00003B	HIRD32 3NG8S0000C 00003C	HIRD32 3NG8S0000C 00003D			
	4A	HIRD32 3NG8S0000C 00004B	HIRD32 3NG8S0000C 00004C	HIRD32 3NG8S0000C 00004D			
	5A	HIRD32 3NG8S0000C 00005B	HIRD32 3NG8S0000C 00005C	HIRD32 3NG8S0000C 00005D			
	6A	HIRD32 3NG8S0000C 00006B	HIRD32 3NG8S0000C 00006C	HIRD32 3NG8S0000C 00006D			
	10A	HIRD32 3NG8S0000C 00010B	HIRD32 3NG8S0000C 00010C	HIRD32 3NG8S0000C 00010D			
	13A	HIRD32 3NG8S0000C 00013B	HIRD32 3NG8S0000C 00013C	HIRD32 3NG8S0000C 00013D			
	15A	HIRD32 3NG8S0000C 00015B	HIRD32 3NG8S0000C 00015C	HIRD32 3NG8S0000C 00015D			
	16A	HIRD32 3NG8S0000C 00016B	HIRD32 3NG8S0000C 00016C	HIRD32 3NG8S0000C 00016D			
	20A	HIRD32 3NG8S0000C 00020B	HIRD32 3NG8S0000C 00020C	HIRD32 3NG8S0000C 00020D			
	25A	HIRD32 3NG8S0000C 00025B	HIRD32 3NG8S0000C 00025C	HIRD32 3NG8S0000C 00025D			
32A	HIRD32 3NG8S0000C 00032B	HIRD32 3NG8S0000C 00032C	HIRD32 3NG8S0000C 00032D				
  6кА, 4P, 500mA	1A	HIRD32 4PG8S0000C 00001B	HIRD32 4PG8S0000C 00001C	HIRD32 4PG8S0000C 00001D	10	RCCB	MA
	2A	HIRD32 4PG8S0000C 00002B	HIRD32 4PG8S0000C 00002C	HIRD32 4PG8S0000C 00002D			
	3A	HIRD32 4PG8S0000C 00003B	HIRD32 4PG8S0000C 00003C	HIRD32 4PG8S0000C 00003D			
	4A	HIRD32 4PG8S0000C 00004B	HIRD32 4PG8S0000C 00004C	HIRD32 4PG8S0000C 00004D			
	5A	HIRD32 4PG8S0000C 00005B	HIRD32 4PG8S0000C 00005C	HIRD32 4PG8S0000C 00005D			
	6A	HIRD32 4PG8S0000C 00006B	HIRD32 4PG8S0000C 00006C	HIRD32 4PG8S0000C 00006D			
	10A	HIRD32 4PG8S0000C 00010B	HIRD32 4PG8S0000C 00010C	HIRD32 4PG8S0000C 00010D			
	13A	HIRD32 4PG8S0000C 00013B	HIRD32 4PG8S0000C 00013C	HIRD32 4PG8S0000C 00013D			
	15A	HIRD32 4PG8S0000C 00015B	HIRD32 4PG8S0000C 00015C	HIRD32 4PG8S0000C 00015D			
	16A	HIRD32 4PG8S0000C 00016B	HIRD32 4PG8S0000C 00016C	HIRD32 4PG8S0000C 00016D			
	20A	HIRD32 4PG8S0000C 00020B	HIRD32 4PG8S0000C 00020C	HIRD32 4PG8S0000C 00020D			
	25A	HIRD32 4PG8S0000C 00025B	HIRD32 4PG8S0000C 00025C	HIRD32 4PG8S0000C 00025D			
32A	HIRD32 4PG8S0000C 00032B	HIRD32 4PG8S0000C 00032C	HIRD32 4PG8S0000C 00032D				



MINI

МИНИАТЮРНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Технические характеристики

Автоматический выключатель HBD

Стандарт Защита Характеристики	МЭК60947-2 / МЭК60898-1 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 5, 10кА при 220/240В пер. тока номинальный ток 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100А количество полюсов: 1, 2, 3 исполнение с втычными выводами на стороне питания и исполнение с туннельными зажимами
--------------------------------------	---

| Технические характеристики |

С втычными выводами

Модель			HBD51D	HBD52D	HBD53D	HBD51HD	HBD52HD	HBD53HD
Внешний вид								
Стандарт			МЭК60947-2			МЭК60947-2		
Типоразмер корпуса			50AF			50AF		
Количество полюсов (P)			1	2	3	1	2	3
Степень защиты			IP20			IP20		
Категория применения			A			A		
Защита			от перегрузки, короткого замыкания			от перегрузки, короткого замыкания		
Номинальные значения	Номинальный ток (A)		10, 15, 20, 30, 40, 50			10, 15, 20, 30, 40, 50		
	Номинальное напряжение изоляции [Ui] (В)		460 пер. тока			460 пер. тока		
	Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)		240/460 пер.тока ¹⁾			240/460 пер.тока ¹⁾		
	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)		6			6		
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК60947-2 KS C 8321	Предельная [Icu] (кА действ.)	220/240В, 50-60Гц	5			10		
		125В пост. тока	5			10		
		Рабочая [Ics]	% от Icu	50			50	
Расцепитель			теплоэлектромагнитный			теплоэлектромагнитный		
Монтаж	втычной		О			О		
Выводы главной цепи	сторона питания		втычные			втычные		
	сторона нагрузки		винтовые			винтовые		
Размеры (мм)		a Ширина	25	50	75	25	50	75
		b Высота	74,5	74,5	74,5	74,5	74,5	74,5
		c Глубина	60	60	60	60	60	60
		d	77	79	79	77	79	79
Масса (кг)			0,14	0,28	0,42	0,14	0,28	0,42

※1) Аппараты 1P не рассчитаны на напряжение 460В пер. тока.

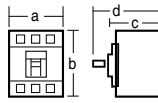
Технические характеристики

Миниатюрные автоматические выключатели в литом корпусе

Стандарт	МЭК60947-2
Защита	от перегрузки, короткого замыкания
Характеристики	отключающая способность 5, 10кА при 220/240В пер. тока номинальный ток 10, 15, 20, 30А количество полюсов: 2
Аксессуары	У модели HiBC32S пластмассовый корпус

Технические характеристики

С туннельными зажимами

Модель			HBD51	HBD52	HBD53	HBD51h	HBD52h	HBD53h	HiBC32S
Внешний вид									
Стандарт			МЭК60947-2			МЭК60947-2			МЭК60947-2
Типоразмер корпуса			50AF			50AF			30AF
Количество полюсов (P)			1	2	3	1	2	3	2 (2P1E)
Степень защиты			IP20			IP20			IP20
Категория применения			A			A			A
Защита			от перегрузки, короткого замыкания			от перегрузки, короткого замыкания			от перегрузки, короткого замыкания
Номинальные значения	Номинальный ток (A)		10, 15, 20, 30, 40, 50			10, 15, 20, 30, 40, 50			10, 15, 20, 30
	Номинальное напряжение изоляции [Ui] (В)		460 пер. тока			460 пер. тока			500 пер. тока
	Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)		240/460 пер.тока ¹⁾			240/460 пер.тока ¹⁾			220 пер. тока
	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (кВ)		6			6			6
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК60947-2 KS C 8321	Предельная [Icu] (кА действ.)	400/460В, 50-60Гц	2.5			5			-
		380В, 50-60Гц	2.5			5			-
		220/240В, 50-60Гц	5			10			1.5
		125В пост. тока	5			10			-
	Рабочая [Ics]	% от Icu	50			50			50
Расцепитель			теплоэлектромагнитный			теплоэлектромагнитный			теплоэлектромагнитный
Монтаж	крепление винтами		O			O			O
	втычной		-			O			O
Выводы главной цепи	сторона питания		удлиненные выводы + винты			удлиненные выводы + винты			-
	сторона нагрузки		удлиненные выводы + винты			удлиненные выводы + винты			винты
Размеры (мм)		a Ширина	25	50	75	25	50	75	33
		b Высота	95	95	95	95	95	95	70
		c Глубина	60	60	60	60	60	60	42
		d	77	79	79	77	79	79	57
Масса (кг)			0,16	0,34	0,5	0,16	0,34	0,5	0,1

※ 1) Аппараты 1P не рассчитаны на напряжение 460В пер. тока.

Автоматические выключатели HBD и информация для заказа

■ Информация для заказа

Автоматический выключатель HBD / 5-10кА, 10-100А

HBD

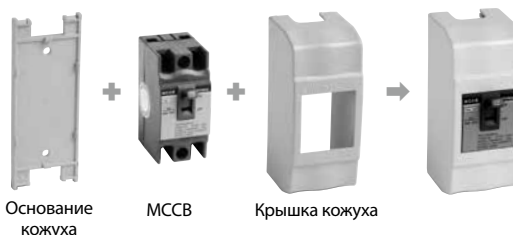
Номинал		1 полюс		2 полюс		3 полюс		Категория	
		Код	Кол. в упак. (шт.)	Код	Кол. в упак. (шт.)	Код	Кол. в упак. (шт.)		
 50AF, 5кА С втычными выводами	10А	HBD51D 1PT4S0000C 00010 E	108	HBD52D 2PT4S0000C 00010 E	54	HBD53D 3PT4S0000C 00010 E	36	MCCB	M1
	15А	HBD51D 1PT4S0000C 00015 E		HBD52D 2PT4S0000C 00015 E		HBD53D 3PT4S0000C 00015 E			
	20А	HBD51D 1PT4S0000C 00020 E		HBD52D 2PT4S0000C 00020 E		HBD53D 3PT4S0000C 00020 E			
	30А	HBD51D 1PT4S0000C 00030 E		HBD52D 2PT4S0000C 00030 E		HBD53D 3PT4S0000C 00030 E			
	40А	HBD51D 1PT4S0000C 00040 E		HBD52D 2PT4S0000C 00040 E		HBD53D 3PT4S0000C 00040 E			
	50А	HBD51D 1PT4S0000C 00050 E		HBD52D 2PT4S0000C 00050 E		HBD53D 3PT4S0000C 00050 E			
 50AF, 10кА С втычными выводами	10А	HBD51HD 1PT4S0000C 00010 E	108	HBD52HD 2PT4S0000C 00010 E	54	HBD53HD 3PT4S0000C 00010 E	36	MCCB	M1
	15А	HBD51HD 1PT4S0000C 00015 E		HBD52HD 2PT4S0000C 00015 E		HBD53HD 3PT4S0000C 00015 E			
	20А	HBD51HD 1PT4S0000C 00020 E		HBD52HD 2PT4S0000C 00020 E		HBD53HD 3PT4S0000C 00020 E			
	30А	HBD51HD 1PT4S0000C 00030 E		HBD52HD 2PT4S0000C 00030 E		HBD53HD 3PT4S0000C 00030 E			
	40А	HBD51HD 1PT4S0000C 00040 E		HBD52HD 2PT4S0000C 00040 E		HBD53HD 3PT4S0000C 00040 E			
	50А	HBD51HD 1PT4S0000C 00050 E		HBD52HD 2PT4S0000C 00050 E		HBD53HD 3PT4S0000C 00050 E			
 50AF, 5кА С туннельными зажимами	10А	HBD51 1PT4S0000C 00010 E	108	HBD52 2PT4S0000C 00010 E	54	HBD53 3PT4S0000C 00010 E	36	MCCB	M1
	15А	HBD51 1PT4S0000C 00015 E		HBD52 2PT4S0000C 00015 E		HBD53 3PT4S0000C 00015 E			
	20А	HBD51 1PT4S0000C 00020 E		HBD52 2PT4S0000C 00020 E		HBD53 3PT4S0000C 00020 E			
	30А	HBD51 1PT4S0000C 00030 E		HBD52 2PT4S0000C 00030 E		HBD53 3PT4S0000C 00030 E			
	40А	HBD51 1PT4S0000C 00040 E		HBD52 2PT4S0000C 00040 E		HBD53 3PT4S0000C 00040 E			
	50А	HBD51 1PT4S0000C 00050 E		HBD52 2PT4S0000C 00050 E		HBD53 3PT4S0000C 00050 E			
 50AF, 10кА С туннельными зажимами	10А	HBD51H 1PT4S0000C 00010 E	108	HBD52H 2PT4S0000C 00010 E	54	HBD53H 3PT4S0000C 00010 E	36	MCCB	M1
	15А	HBD51H 1PT4S0000C 00015 E		HBD52H 2PT4S0000C 00015 E		HBD53H 3PT4S0000C 00015 E			
	20А	HBD51H 1PT4S0000C 00020 E		HBD52H 2PT4S0000C 00020 E		HBD53H 3PT4S0000C 00020 E			
	30А	HBD51H 1PT4S0000C 00030 E		HBD52H 2PT4S0000C 00030 E		HBD53H 3PT4S0000C 00030 E			
	40А	HBD51H 1PT4S0000C 00040 E		HBD52H 2PT4S0000C 00040 E		HBD53H 3PT4S0000C 00040 E			
	50А	HBD51H 1PT4S0000C 00050 E		HBD52H 2PT4S0000C 00050 E		HBD53H 3PT4S0000C 00050 E			

Информация для заказа

Номинал	Код		Кол. в упак. (шт.)	Номинал	Код		Кол. в упак. (шт.)	Категория	
HiBC32S 1,5кА, 2P (2P1E)	10А	HiBC32S 2PT4S0000C 00010 E	100	HiBC32SC 15кА, 2P (2P1E) с пластмассовым кожухом	10А	HiBC32SC 2PT4S0000C 00010 E	200	MCCB	M1
	15А	HiBC32S 2PT4S0000C 00015 E			15А	HiBC32SC 2PT4S0000C 00015 E			
	20А	HiBC32S 2PT4S0000C 00020 E			20А	HiBC32SC 2PT4S0000C 00020 E			
	30А	HiBC32S 2PT4S0000C 00030 E			30А	HiBC32SC 2PT4S0000C 00030 E			

Пластмассовый кожух для HiBC32S

Заказ	заказа	HiBC32S COVER
	Кол-во в упаковке	200шт.
	Категория	MCCB / MB
Размеры (мм)		43(Ш) × 100(В) × 49,7(Г)

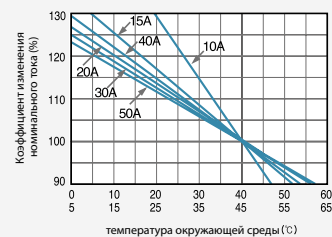
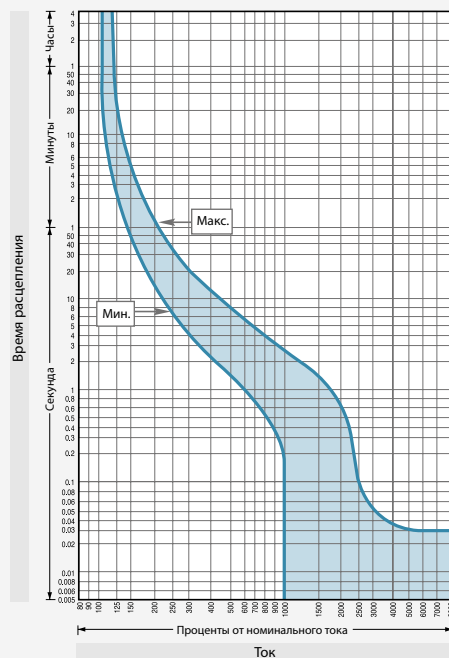


Автоматический выключатель HBD / 5-10кА, 10-100А



- HBD51D
- HBD52D
- HBD53D
- HBD51HD
- HBD52HD
- HBD53HD

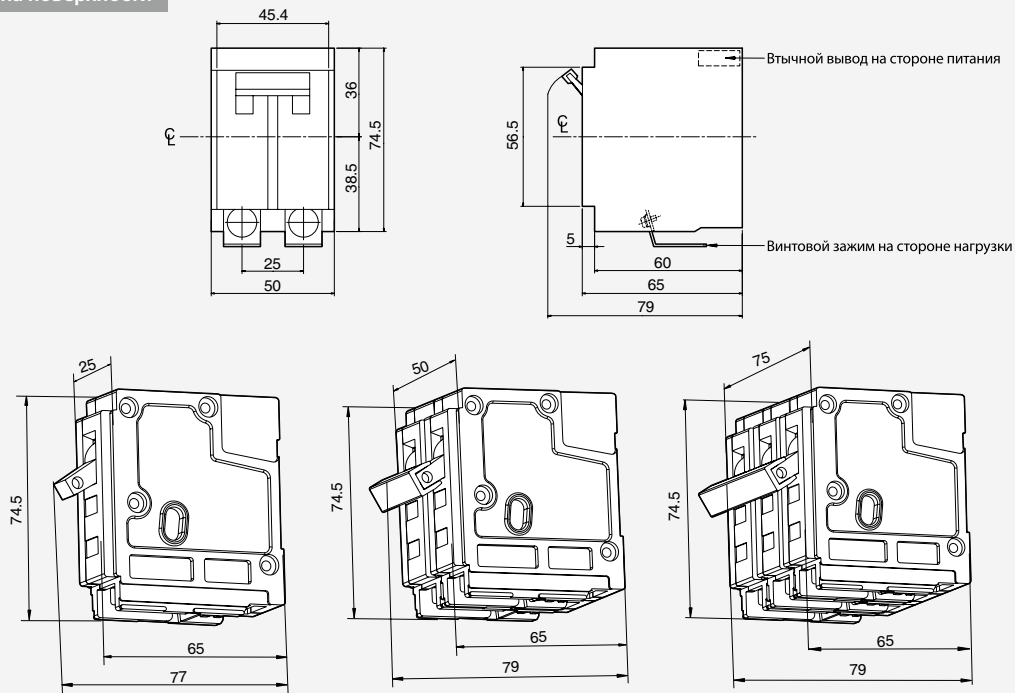
Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



Размеры

ед. изм.: мм

Монтаж на поверхности



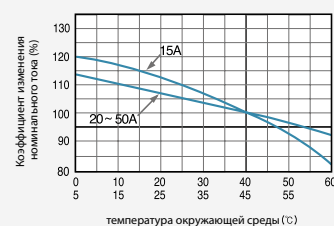
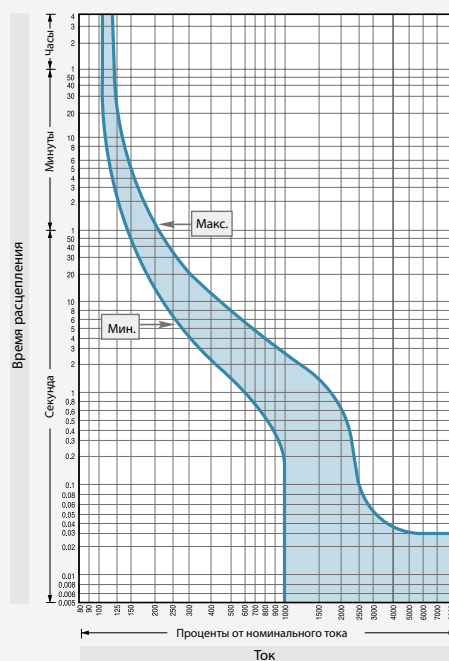
※ : Центровая линия аппарата : Центровая линия рычага

Автоматический выключатель HBD / 5-10кА, 10-100А



- HBD101HC
- HBD102HC
- HBD103HC

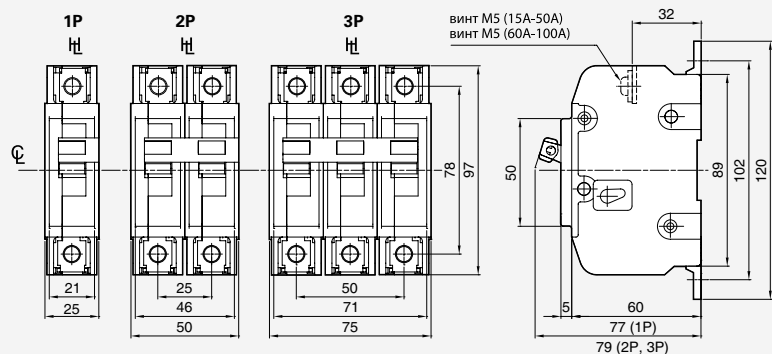
Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



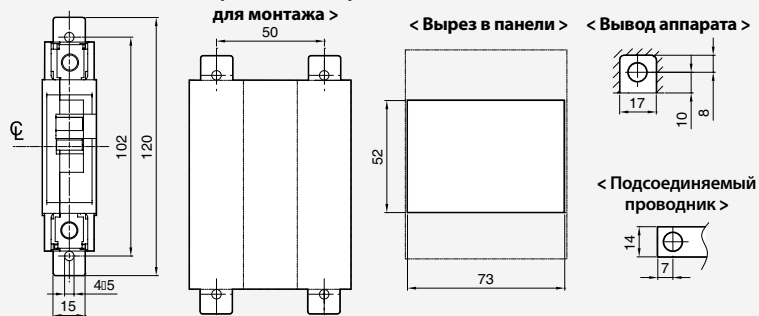
Размеры

ед. изм.: мм

Монтаж на поверхности

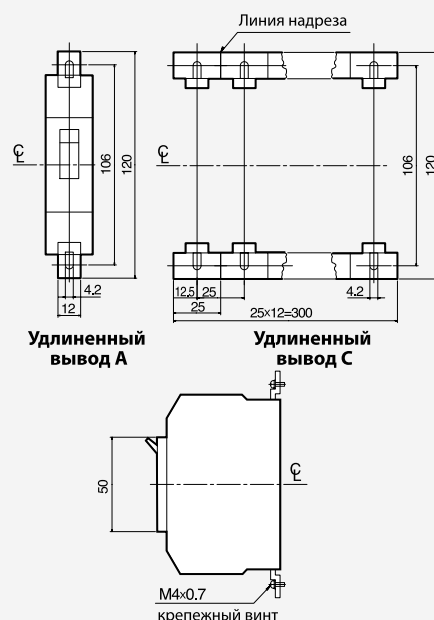


Высверливание отверстий для монтажа



※ Ц: Центровая линия аппарата Ц: Центровая линия рычага

Выводы главной цепи



Удлиненный вывод А

Удлиненный вывод С

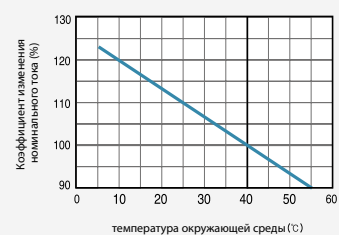
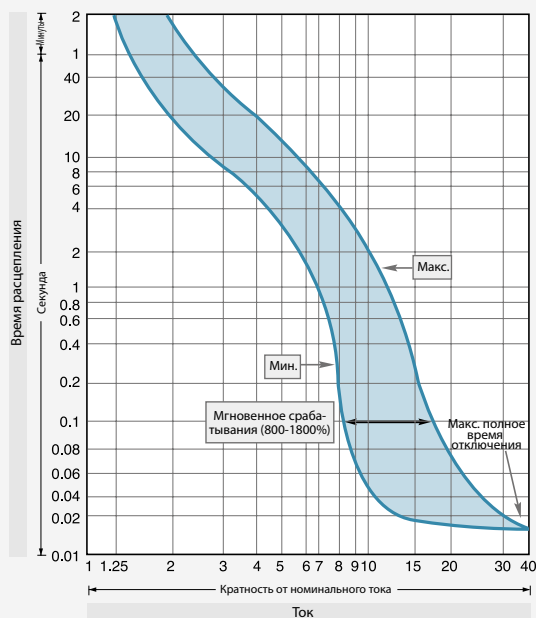
- ※ - Для каждого полюса поставляется по 2 удлиненных вывода типа А. Расстояние между удлиненными выводами многополюсного выключателя – 25мм.
- При использовании удлиненных выводов типа С рекомендуется крепить их винтами с интервалом 4 или 5 полюсов. Ширина вывода С составляет 12 полюсов. При необходимости ее можно уменьшить, разламывая вывод по линиям надреза.

Автоматический выключатель HiBC / 30AF, 1,5кА, 10-30А



• HBC32S

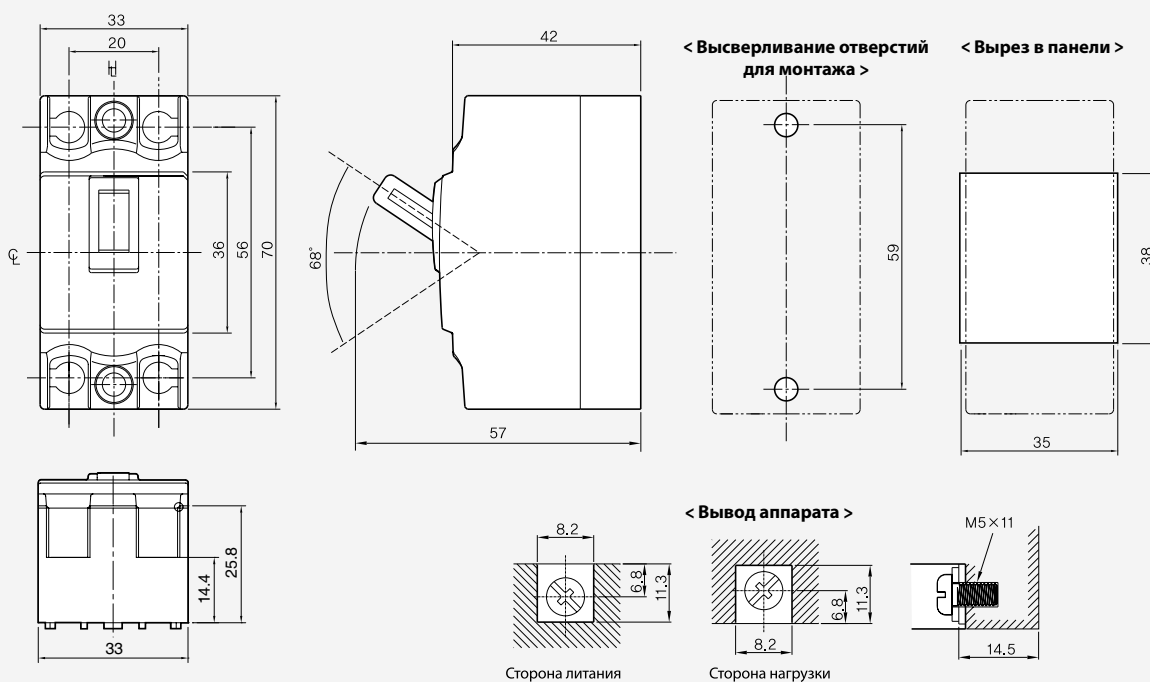
Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



Размеры

ед. изм.: мм

Монтаж на поверхности



※ Ц: Центровая линия аппарата

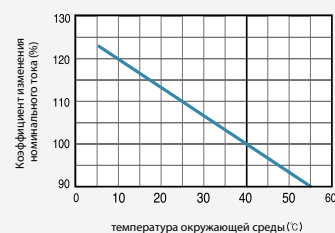
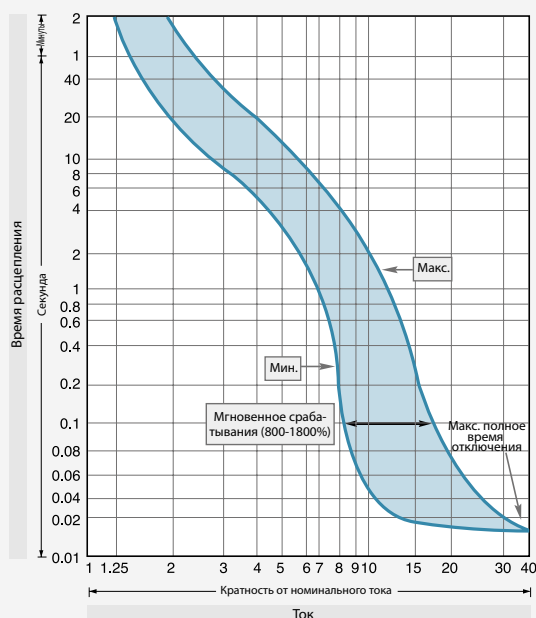
Ц: Центровая линия рычага

Автоматический выключатель HiBC / 30AF, 1,5kA, 10-30A



• HiBC32SC

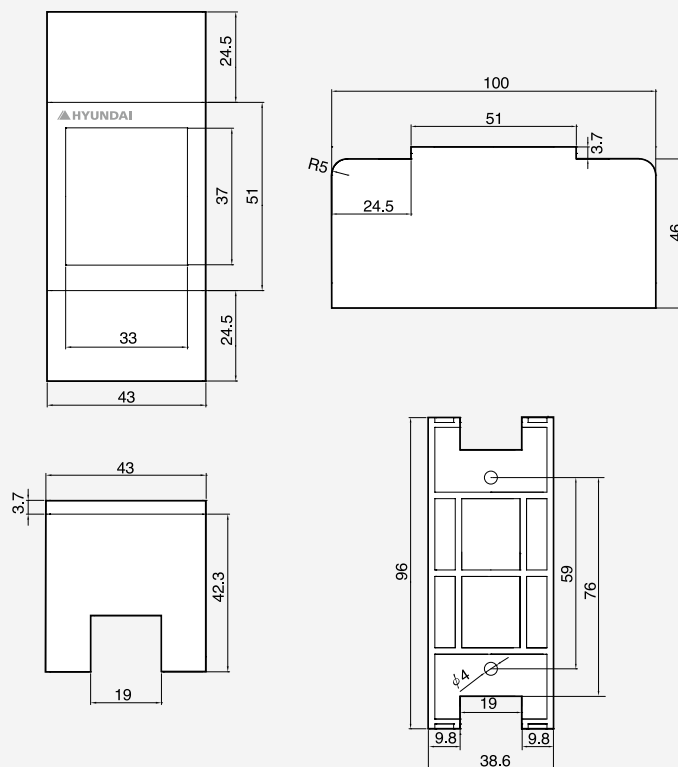
■ Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



■ Размеры

ед. ИЗМ.: мм

< Пластмассовый кожух >



УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ,
ПРОВЕРКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

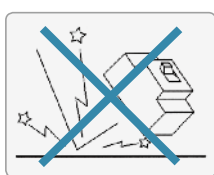
Указания по эксплуатации

| Хранение |

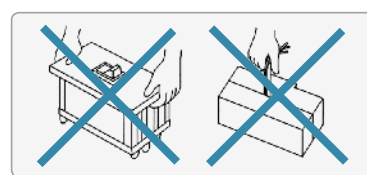
- Не подвергайте аппарат воздействию коррозионных газов.
- Атмосфера не должна содержать опасных примесей, включая серу, аммиак и т. п.
- Не подвергайте аппарат длительному воздействию влажной атмосферы.
- Не подвергайте аппарат длительному воздействию прямого солнечного света.
- Храните аппарат при температуре от -20 до +60 °C при отсутствии пыли и влаги.
- При хранении аппарата рычаг должен находиться в положении OFF.

| Транспортировка |

- Во избежание повреждения при транспортировке не роняйте аппарат и не допускайте ударов по его корпусу.



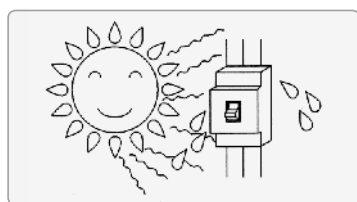
- Переносите аппарат, взявшись за корпус. Не беритесь за шины, присоединенные к главным выводам, или за кабели вспомогательных устройств.



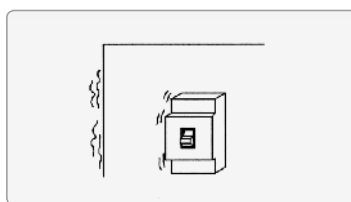
| Стандартные условия эксплуатации для нормальной работы аппарата |

Температура окружающего воздуха	От -5 до +40 °C при среднесуточной температуре не более 35 °C
Относительная влажность воздуха	45-85%
Вибрации и удары	без чрезмерных вибраций и ударов
Высота над уровнем моря	до 2 000м
Атмосфера	без излишней концентрации водяных и масляных паров, дыма, пыли, солей и коррозионных веществ

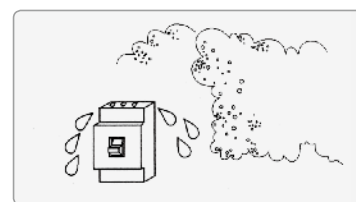
| Монтаж и подключение |



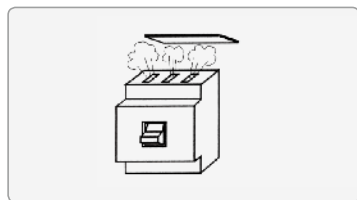
- **Защитите аппарат от прямого солнечного света.**
Высокая температура может вызвать неисправности.



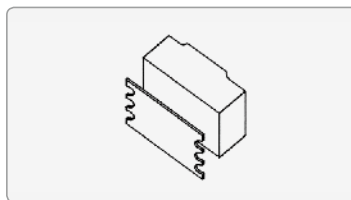
- **Не допускайте вибраций и ударов.**
Если ожидаются удары и вибрации, установите аппарат на виброизоляторе.



- **Защитите аппарат от пыли и металлических частиц.**
Перед выполнением работ, связанных с резкой металла или образованием пыли, накройте аппарат для его защиты.

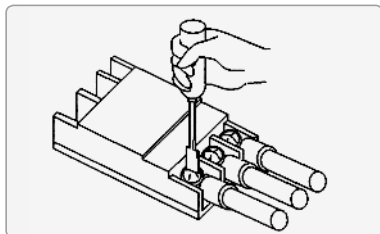


- **Не закрывайте выводы аппарата полностью, чтобы не препятствовать выпуску газов, образующихся при дуге.**
В противном случае может понизиться отключающая способность.



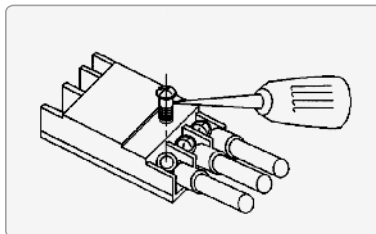
- **Не снимайте черную изоляционную пластину сзади аппарата.**
В противном случае ухудшаются изоляционные свойства и не обеспечивается безопасность.

Монтаж и подключение



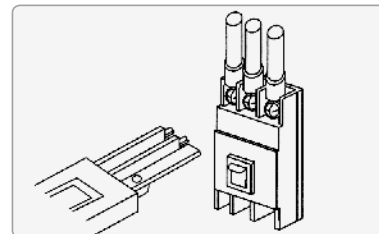
- **Соблюдайте момент затяжки винтовых зажимов, указанный в настоящем документе.**

Недостаточная затяжка может вызвать перегрев. Излишняя затяжка может вызвать поломку винтов и частей зажима.



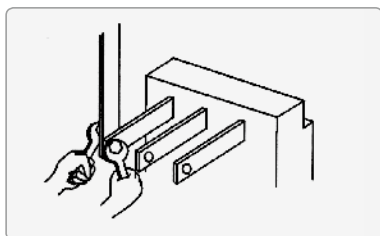
- **Не наносите смазку на главные выводы аппарата.**

Смазка может вызвать ослабление затяжки винтов, приводящее к перегреву.



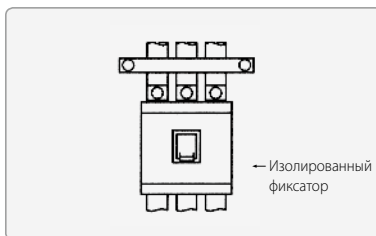
- **Изолируйте открытые проводящие части.**

Во избежание короткого замыкания, изолируйте открытые токопроводящие части с помощью межполюсной перегородки, крышки выводов, изоляционной трубки, изолянта и т. д.



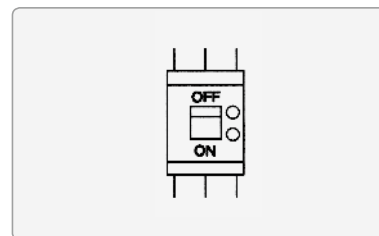
- **Не допускайте деформации выводов аппарата.**

Не прикладывайте излишнего усилия при подсоединении проводников к выводам аппарата.



- **Закрепите все параллельные проводники одним фиксатором.**

Ток короткого замыкания может вызвать значительные электромагнитные силы, действующие на проводники, поэтому их следует жестко закрепить изолированным фиксатором.



- **Строго соблюдайте схему подключения автоматического выключателя дифференциального тока.**

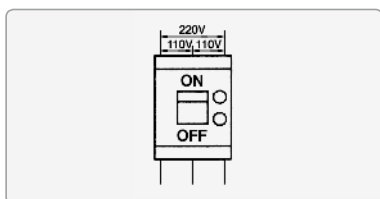
Если аппарат подключен к сети выводами со стороны нагрузки, то ток через него будет протекать даже после срабатывания, что вызовет повреждение расцепителя.

[Электромагнитная сила, действующая на 1м проводника при трехфазном коротком замыкании]

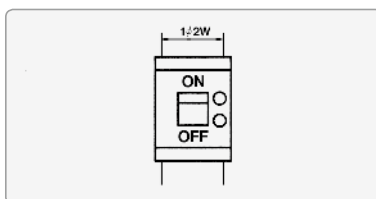
Ед. изм: Н/кгс

Ток короткого замыкания (кА) / Внутренний коэффициент мощности	Расстояние между проводниками	
	10см	20см
10/0,4	490/50	245/25
18/0,3	1 863/190	932/95
25/0,2	4 412/450	2 206/225
35/0,23	8 630/880	4 315/440
42/0,2	12 455/1 270	6 277/635
50/0,2	17 652/1 800	8 826/900
65/0,2	29 910/3 050	14 955/1 525
85/0,2	51 190/5 220	25 595/2 510
100/0,2	70 804/7 220	35 402/3 610
125/0,2	110 815/11 300	55 408/5 650

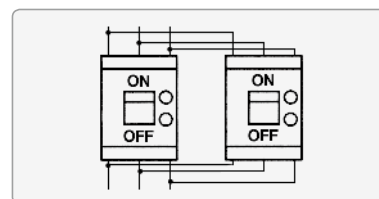
Подключение автоматического выключателя дифференциального тока



- **Двухфазная трехпроводная сеть**
Фазные проводники подключаются к обоим крайним полюсам, а нейтральный проводник – к среднему полюсу.



- **Однофазная двухпроводная сеть**
Проводники сети подключаются к крайним полюсам, средний полюс не подключается.



- **Параллельное подключение запрещается.**
Параллельное подключение может вызвать небаланс токов, неправильное срабатывание и повреждение расцепителя.

Проверка и техническое обслуживание

| Проверка перед началом работы |

- Перед началом работы с аппаратом выполните следующие проверки:

Пункт проверки
На выводах не должно быть пыли, металлических предметов и т. д.
Аппарат не должен иметь трещин и других повреждений.
На выводах не должно быть конденсата.
Сопротивление изоляции должно быть больше 5 МОм.
Винтовые зажимы должны быть затянуты с указанным моментом затяжки.

| Испытание электрической прочности изоляции |

- Испытание проводится в следующих условиях:

Главная цепь		Вторичная цепь и цепь управления	
Номинальное напряжение изоляции(U_i)	Испытательное напряжение	Номинальное напряжение изоляции(U_{is})	Испытательное напряжение
$U_i \leq 300\text{В пер. тока}$	2000В пер. тока	$U_{is} \leq 60\text{В пер. тока}$	1 000В пер. тока
$300\text{В пер. тока} < U_i \leq 600\text{В пер. тока}$	2500В пер. тока	$60\text{В пер. тока} < U_{is} \leq 60\text{В пер. тока}$	$2U_{is} + 1\,000\text{В пер. тока}$ (макс. 1 500В пер. тока)

- Испытания автоматического выключателя дифференциального тока

Испытания Точки измерения		Измерение электрического сопротивления изоляции		Испытание электрической прочности изоляции	
		Положение рычага		Положение рычага	
		ON	OFF	ON	OFF
Между токоведущими частями и землей		○	○	○	○
Между фазами R и S, S и T		○	○	○	○
Между фазами R и T	Сторона питания	×	○	×	○
	Сторона нагрузки	×	×	×	×
Между сторонами питания и нагрузки		-	○	-	○

- Измерение электрического сопротивления изоляции
 - Используйте мегомметр с напряжением 500В переменного тока.
 - При подаче напряжения более 1 000В пер. тока возможно повреждение аппарата.
 - Измеренное сопротивление изоляции должно составлять не менее 5 МОм.
- Испытание электрической прочности изоляции
 - Не прикладывайте напряжения между фазами, отмеченными знаком X в таблице выше.
 - В противном случае аппарат будет выведен из строя.

| Регулярные проверки |

- Смонтированный аппарат следует регулярно проверять. Это позволит поддерживать его в исправном состоянии и предотвратить непредвиденные аварии.
 - Первая проверка выполняется через месяц после установки, а затем – с указанной ниже периодичностью.

Условия эксплуатации		Периодичность проверки после монтажа
Нормальные	Пыль и влага отсутствуют	первые 10 лет: 1 раз в 2-3 года более 10 лет: 1 раз в год более 15 лет: 1 раз в 6 месяцев
	Пыль присутствует, коррозионные газы отсутствуют	первые 10 лет: 1 раз в год более 10 лет: 1 раз в 6 месяцев более 15 лет: 1 раз в месяц
Плохие	Сернистый газ, соляные и водяные пары	первые 5 лет: 1 раз в 6 месяцев более 5 лет: 1 раз в месяц
	Высокая концентрация коррозионных газов	1 раз в месяц

| Действия после аварийного отключения тока повреждения |

- Аппаратом можно пользоваться, если отсутствует загрязнение продуктами горения дуги и признаки повреждения.
- Если отверстия для выпуска дуги обуглены, измерьте сопротивление изоляции. Аппаратом можно пользоваться, если сопротивление изоляции превышает 5 МОм, а при подаче испытательного напряжения не происходит пробоя изоляции и чрезмерного нагрева выводов.
- Аппарат подлежит замене, если обуглился его рычаг или оплавившись металлические детали.

Проверка и техническое обслуживание

| Устранение неисправностей |

- В случае обнаружения любой из указанных ниже неисправностей выполните следующие операции.
- Если неисправность не указана в таблице ниже, обратитесь в нашу компанию.

• Автоматический выключатель в литом корпусе

	Признаки и возможные причины неисправности		Действия по устранению
Перегрев	• Высокая температура главных выводов • Повреждение изоляции выводов	• Ослабление соединения между выводом и проводником	• Затяните винты с указанным моментом затяжки
		• Нагрев, вызванный внутренним сопротивлением аппарата	• Замените аппарат
		• Нагрев места присоединения удлиненного вывода к аппарату	• Затяните винты с указанным моментом затяжки
	• Высокая температура корпуса аппарата	• Нагрев, вызванный внутренним сопротивлением аппарата • Ослабление винтов внутри аппарата • Плохой контакт в месте присоединения кабеля к аппарату	• Замените аппарат
Неисправность главных контактов	• Несоответствие напряжения на стороне питания напряжению на стороне нагрузки	• Чрезмерный износ главных контактов • Посторонние частицы на контактах • Повреждение контактов частыми коммутациями или коррозионными газами	• Замените аппарат
Невозможность оперирования аппаратом	• Невозможно сбросить состояние СРАБОТАЛ и включить аппарат	• Невозможно включить аппарат после аварийного отключения	• Сначала переведите рычаг в положение OFF
		• Отсутствует напряжение на UVT	• Подайте напряжение
		• Недостаточное охлаждение расцепителя	• Сбросьте состояние СРАБОТАЛ после охлаждения аппарата
		• Коррозия, повреждение или деформация биметаллической пластинки • Неисправность или повреждение механизма • Износ аппарата • Оплавление главных контактов высоким разрываемым током	• Замените аппарат
Частые срабатывания	• Срабатывание при токе меньше номинального	• Высокая температура окружающей среды	• Понижьте температуру с помощью вентиляции или другим способами
		• Нагрев из-за ослабления затяжки винтовых зажимов	• Затяните винты с указанным моментом затяжки
		• Нагрев внутри аппарата	• Замените аппарат
		• Сечение присоединенного проводника меньше указанного	• Присоедините проводник указанного сечения или уменьшите номинальный ток
	• Срабатывание при рабочем токе	• Срабатывание, вызванное пусковым током • Срабатывание при переключении со звезды на треугольник • Мгновенное срабатывание при подаче питания со стороны нагрузки	• Отрегулируйте уставку срабатывания мгновенной защиты или замените аппарат на другой, с большим номиналом
		• Мгновенное срабатывание, вызванное пусковым током • Мгновенное срабатывание, вызванное длительным пусковым током	• Замените аппаратом, рассчитанным на больший ток
		• Короткое замыкание в защищаемых электродвигателях • Обрыв в цепи управления SHT, UVT	• Отремонтируйте или замените электродвигатели • Проверьте цепь управления
Сбои в работе	• Отсутствие срабатывания при токе выше заданного	• Разрыв тока вышерасположенным предохранителем или плохая координация с вышерасположенным автоматическим выключателем	• Измените координацию устройств защиты от сверхтоков
		• Очень низкая температура окружающей среды	• Отрегулируйте уставку согласно кривой изменения номинального тока в зависимости от температуры
		• Частота сети не равна номинальной	• Подайте ток номинальной частоты или установите частоту регулятором на аппарате (если имеется)

• Автоматический выключатель дифференциального тока

Признаки и возможные причины неисправности			Действия по устранению
Сбои в работе	Кнопка тестирования дифференциальной защиты выдвинута, когда аппарат включен	Ток утечки на землю выше тока срабатывания. Отключающая способность по току утечки на землю зависит от длины проводов.	- Отрегулируйте уставку дифференциального тока - Установите аппарат ближе к нагрузке
		- Параллельное включение аппаратов - Нейтральный проводник подсоединен ненадежно или отсоединен	Проверьте правильность и надежность подключения
	Срабатывание во время нормальной работы	- Образование мощного электростатического заряда - Наведенные помехи от мощного генератора - Помехи от мощных источников электромагнитных волн	Устраните источники помех или используйте аппарат вне зоны их действия

• Принадлежности

Признаки и возможные причины неисправности			Действия по устранению
Невозможность работы или сбои	Независимый расцепитель (SHT)	Падение напряжения в цепи управления	Установите номинальное напряжение
		Повреждение катушки подачи аномального напряжения и неисправность концевого выключателя защиты катушки	Замените аппарат
	Минимальный расцепитель напряжения (UVT)	Неисправность механизма	Замените аппарат
		Другое номинальное рабочее напряжение	Подайте на UVT номинальное напряжение
	Вспомогательный контакт (AUX) и контакт сигнализации срабатывания расцепителя (ALT)	Повреждение контакта или работа контакта при токе выше номинального	Отремонтируйте или замените новым аппаратом
		Неисправность механизма	Замените аппарат



www.hyundai-elec.com



ELECTRO ELECTRIC SYSTEMS

ГЛАВНЫЙ ОФИС	1000, Бангеоджинсунхван-доро, Донг-гу, г. Улсан, Республика Корея Tel: 82-52-202-8101~8 Fax: 82-52-202-8100
СЕУЛ (Продажа и Маркетинг)	75, Юлгок-ро, Джонгню-гу, г. Сеул, Республика Корея Tel: 82-2-746-8519, 7524, 4582 Fax: 82-2-746-7441
АТЛАНТА	6100 Бульвар Атлантик, г. Норкросс, Штат Джорджия, 30071, США Tel: 1-678-823-7839 Fax: 1-678-823-7553
ЛОНДОН	2-ой этаж, Здание Трайангл, 5-17 Хаммерсмит Гров, Лондон, Великобритания Tel: 44-20-8741-0501 Fax: 44-20-8741-5620
МОСКВА	ЦМТ, вход № 3, офис 703, Краснопресненская набережная 12, г. Москва, 123610, Россия Tel: 7-495-258-1381 Fax: 7-495-258-1382
МАДРИД	Пасео Де Ла Кастеллана 216, Плата 0, 28046, г. Мадрид, Испания Tel: 34-91-732-0454, 733-6069 Fax: 34-91-733-2389
ТОКИО	8-ой этаж, Здание Норт Товер Юракучо Денки 1-7-1, Юраку-чо, Чийода-ку, г. Токио 100-0006, Япония Tel: 81-3-3211-4792 Fax: 81-3-3216-0728
ОСАКА	Комната И, 5-й этаж, Здание Нагахори Плаза, 2-4-8 Минами Сенба, Чоу-ку, г. Осака, 542-0081, Япония Tel: 81-6-6261-5766~7 Fax: 81-6-6261-5818
МУМБАИ	5-й этаж, Восточное крыло, Финансовый Центр IL&FS, Участок № С-22, Блок Г, Комплекс Бандра-курла, Бандра(Восток), г. Мумбаи, 400 051, Индия Tel: 91-22-2653-3420~26 Fax: 91-22-2653-3429
РИЯД	Офис № 230, 2-ой этаж, 4-ая Акария Плаза, улица Олая, а/я 8072, г. Эр-Рияд 114856, Саудовская Аравия Tel: 966-1-464-4696 Fax: 966-1-462-2352
ДУБАЙ	Блок 205, Здание 4, Площадь Емаар, улица Шеик Зайед, а/я 25248, Дубай, Объединённые Арабские Эмираты Tel: 971-4-425-7995 Fax: 971-4-425-7996
КУВЕЙТ	15-ый этаж, Ал Соур Товер, Улица Ал соур, г. Эль-Квибла, Кувейт Tel: 965-2291-5354 Fax: 965-2291-5355
СОФИЯ	1271, София 41, Бульвар Ройен, Болгария Tel: 359-2-803-3200, 3220 Fax: 359-2-803-3203
АЛАБАМА	215 Фолмар Парквей, Монтгомери, штат Алабама 36105, США Tel: 1-334-481-2000 Fax: 1-334-481-2098
ВЛАДИВОСТОК	15, ул. Потемкина, г. Артем, Приморский Край, 692760, Россия Tel: 7-423-201-0110 Fax: 7-423-201-0110
ЯНДЖОН	№ 9, улица Ксиандаи, Научная и Технологическая Зона Ксинба, г. Янчжоу, провинция Цзенсу, 212212, Китай Tel: 86-511-8842-0666, 0212 Fax: 86-511-8842-0668, 0231