

# Миниатюрная серия



## СОДЕРЖАНИЕ

- | 4 | Отличительные особенности
- Модульные автоматические выключатели
- | 8 | Отличительные особенности
- | 10 | Технические характеристики
- | 12 | HiBD125 / 10 кА, 125AF, 63-125 А
- | 13 | HiBD63h / 10 кА, 63AF, 1-63 А
- | 16 | HiBD63-N / 6 кА 1-63 А
- | 19 | HiBD63-NS / 4.5/6 кА, ширина 1 полюс, 1P+N, 1-40 А
- | 20 | HiBD63-S / 4,5 кА, 1-40 А
- | 22 | HiBD63-E / 3 кА, 1-40 А
- | 24 | Аксессуары
- Модульные выключатели-разъединители
- | 27 | Отличительные особенности
- | 28 | HiSD125 / 16-125 А
- Дифференциальная защита
- | 30 | Отличительные особенности
- | 33 | Технические характеристики
- | 35 | HiRC100-N / 63-100 А, 30-500 мА
- | 36 | HiRC63-N / 116-63 А, 10-500 мА
- | 38 | HiRC63 / 16-63 А, 10-500 мА (только типа АС)
- | 40 | HiRO40 / 4,5 кА, 1-40 А, 10-500 мА (только типа АС)
- | 42 | HiRD125 / 10 кА, 63-125 А, 10-500 мА (только типа АС)
- | 46 | HiRD63 / 6 кА, 40-63А, 10-500 мА (только типа АС)
- | 49 | HiRD32 / 6 кА, 1-32 А, 10-500 мА (только типа АС)
- Миниатюрный выключатель
- | 58 | Автоматический выключатель HBD / 5-10 кА, 10-100 А
- | 64 | Миниатюрные автоматические выключатели дифференциального тока  
HiGC и HiGD / 30-100AF, 1,5-10 кА, 10-100 А
- | 70 | Миниатюрные автоматические выключатели дифференциального тока  
HiGC и HiGD / 30-100AF, 1,5-10 кА, 10-100 А, 15-200 мА
- Указания по эксплуатации, проверке и техническому обслуживанию
- | 78 | Указания по эксплуатации
- | 80 | Указания по проверке и техническому обслуживанию

# 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.



## Отличительные особенности

Полнофункциональное решение для электроустановок бытового, коммерческого и промышленного назначения

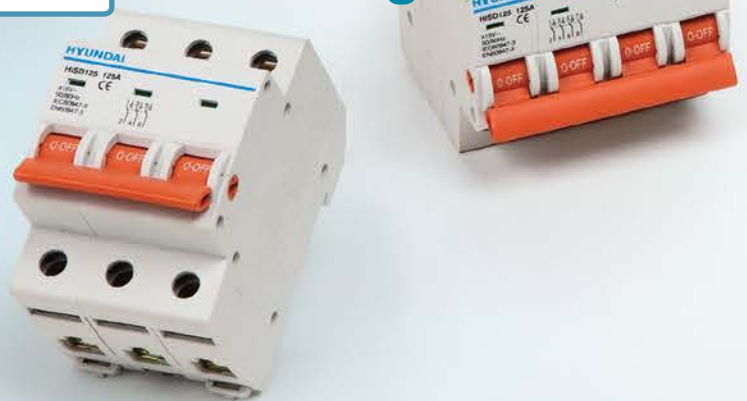
### Модульный автоматический выключатель HiBD

- защита от перегрузок и коротких замыканий
- отключающая способность 3, 4.5, 6, 10 кА при 240/415 В пер. тока
- номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125 А
- количество полюсов: 1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N
- защитная характеристика типа В, С, D
- вспомогательный контакт, контакт сигнализации повреждения, независимый расцепитель, минимальный расцепитель напряжения



### Модульный выключатель-разъединитель HiSD

- функция разъединения
- Ток 16, 32, 63, 100, 125 А
- количество полюсов: 1, 2, 3, 4



### Дифференциальные автоматический выключатель

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

### Устройство защитного отключения

- защита от тока утечки на землю
- номинальный ток 16, 25, 32, 40, 63, 80, 100 А
- уставка дифференциального тока 10, 30, 63, 100, 500 мА
- количество полюсов 2, 4
- выключатель дифференциального тока типа АС, А

### Миниатюрный выключатель

- защита от перегрузки, короткого замыкания и тока утечки на землю
- отключающая способность 1,5, 2,5, 5, 10 кА при 220/240 В пер. тока
- номинальный ток 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100 А
- уставка дифференциального тока 15, 30, 100, 200 мА для выключателей типа HiGC и HiGD
- количество полюсов: 1, 2, 3
- пластмассовый корпус 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

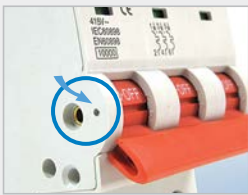


- Одинаковая надпись HYUNDAI, выштампованная на левой стороне



### Полная безопасность

- Блокировка в положении ВКЛ/ОТКЛ.



- Степень защиты контактов IP20



- Кнопка тестирования дифференциальной защиты



- Специальный пластмассовый корпус



### Простой монтаж

- Корпус для монтажа на DIN-рейку 35 мм



- Одинаковое расположение зажимов на всех моделях



### Надежное качество, подтвержденное национальными и международными агентствами по сертификации

- KEMA
- ГОСТ-Р
- TSE
- BV
- CE





# МСВ

МОДУЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

## Отличительные особенности

### Назначение

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

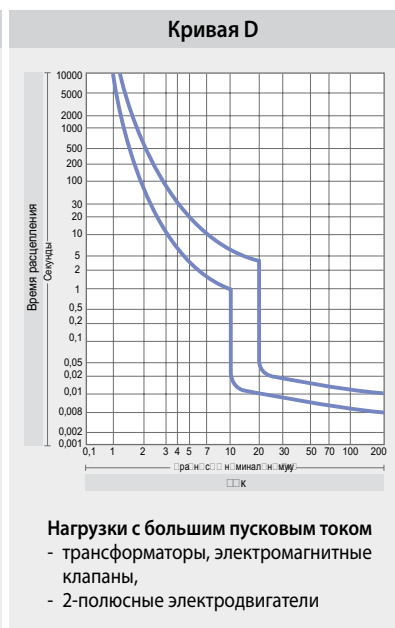
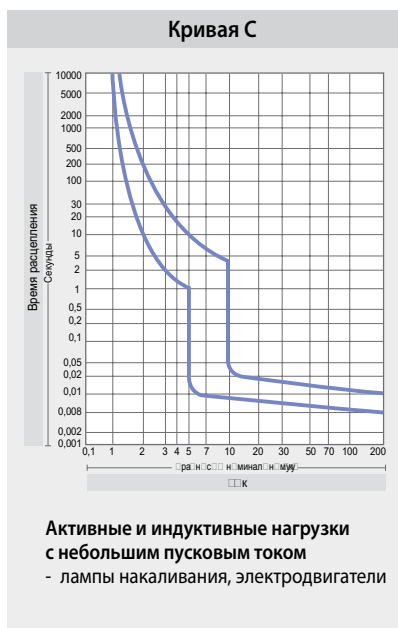
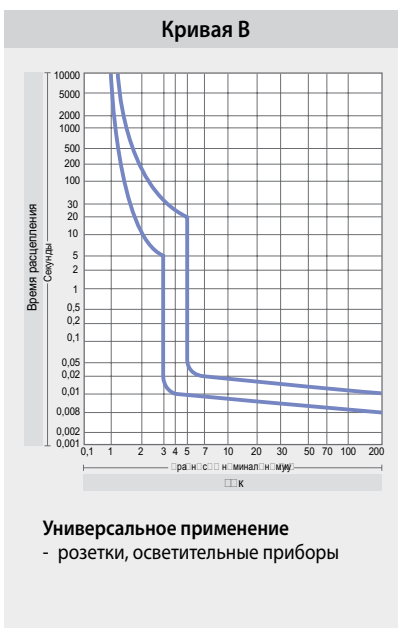
Привод прямого действия с двойным разрывом главной цепи обеспечивает высокий номинальный ток, необходимый для коммутации с полной нагрузкой. Кроме того, пружинный накопитель энергии, механически связанный с рычагом управления, обеспечивает высокую скорость и надежность замыкания и размыкания главных 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	6-63 А	1.13×I <sub>n</sub>	>1 ч	3×I <sub>n</sub>	>0,1 с		
		1.45×I <sub>n</sub>	<1 ч	5×I <sub>n</sub>	<0,1 с		
C	0,5-63 А	1.13×I <sub>n</sub>	>1 ч	5×I <sub>n</sub>	>0,1 с		
		1.45×I <sub>n</sub>	<1 ч	10×I <sub>n</sub>	<0,1 с		
D	0,5-63 А	1.13×I <sub>n</sub>	>1 ч	10×I <sub>n</sub>	>0,1 с		
		1.45×I <sub>n</sub>	<1 ч	15×I <sub>n</sub>	<0,1 с		





### Влияние температуры окружающей среды на номинальные токи

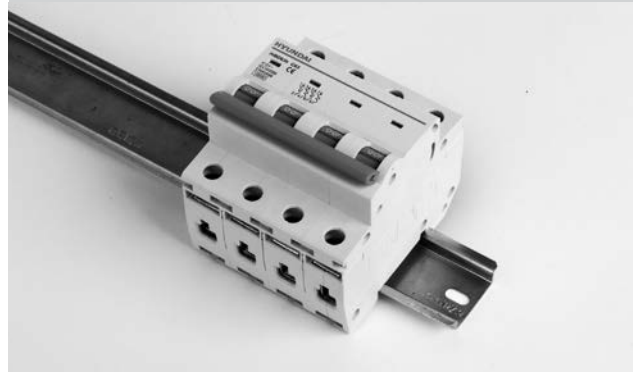
Номинальный ток (А)	Значение тока в зависимости от температуры											
	-40°C	-30°C	-20°C	-10°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	50°C	60°C	70°C
1	1,33	1,29	1,25	1,2	1,15	1,11	1,05	1	0,94	0,88	0,82	0,75
2	2,67	2,58	2,49	2,4	2,31	2,21	2,11	2	1,89	1,76	1,63	1,49
3	4	3,9	3,7	3,6	3,5	3,3	3,2	3	2,8	2,6	2,4	2,2
4	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 / 10 кА, 63-125 А



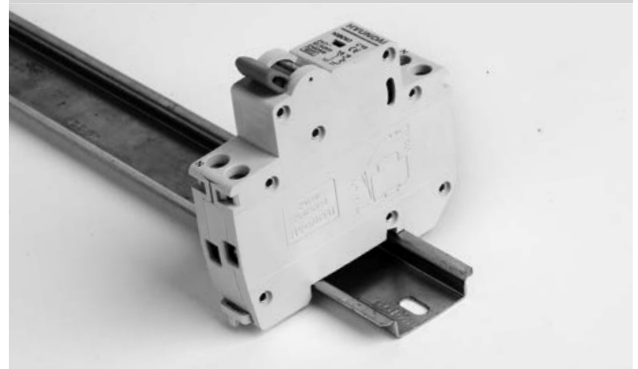
■ HiBD63h / 10 кА 1-63 А






■ HiBD63-N / 6 кА, 1-63 А ■ HiBD63-S / 4,5 кА, 1-40 А ■ HiBD63-E / 3 кА, 1-40 А






■ HiBD63-NS / 4,5 кА, 1-25 А, 6 кА, 32-40 А



# 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] (А)		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	
Напряжение уровня изоляции [Ui] (В)		500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	
Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)		240/415 пер.тока <sup>1)</sup>	240/415 пер.тока <sup>1)</sup>	240/415 пер.тока <sup>1)</sup>	
Стойкость к импульсному напряжению [Uimp] (кВ)		5	4	4	
Номинальная частота (Гц)		50/60	50/60	50/60	
Номинальная предельная отключающая способность (кА)		10	10	6	
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность [Icu] (кА, действ.)	МЭК60898	220/240 В пер. тока	10	6	
		380 В пер. тока	10	6	
		400/460 В пер. тока	10	6	
	МЭК60947-2	220/240 В пер. тока	15	15	10
		400/460 В пер. тока	15	15	10
		24 В пост. тока	30	30	20
		60 В пост. тока	15	15	10
Ics (= % Icu)	15	15	10		
110 В пост. тока	75	75	100		
Кривые отключения		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 (мм <sup>2</sup> )	50	16	16
		UL/CSA (AWG)	0	6	6
	для шины	МЭК (мм <sup>2</sup> )	50	16	16
		UL/CSA (AWG)	0	6	6
Момент затяжки винтовых зажимов (Нм)		2,5	2,5	2,5	
Монтаж		DIN-рейка 35 мм	DIN-рейка 35 мм	DIN-рейка 35 мм	
Аксессуары	Вспомогательный контакт	○	○	○	
	Контакт сигнализации повреждения	○	○	○	
	Вспомогательный контакт и контакт сигнализации повреждения	○	○	○	
	Независимый расцепитель	○	○	○	
	Независимый расцепитель и вспомогательный контакт	○	○	○	
	Расцепитель минимального 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 415 В пер. тока.

Модель		HiBD125	HiBD63h	HiBD63-N	
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	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40	
Напряжение уровня изоляции [Ui] (В)		500 пер. тока	500 пер. тока	AC500	
Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)		240 пер. тока	240/415 пер.тока <sup>1)</sup>	240/415 пер.тока <sup>1)</sup>	
Стойкость к импульсному напряжению [Uimp] (кВ)		3	4	4	
Номинальная частота (Гц)		50/60	50/60	50/60	
Номинальная предельная отключающая способность (кА)		6 (1-25 A), 4,5 (32-40 A)	4,5	3	
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность [Icu] (кА, действ.)	МЭК60898	220/240 В пер. тока	6 (1-25 A), 4,5 (32-40 A)	4,5	
		380 В пер. тока	6 (1-25 A), 4,5 (32-40 A)	4,5	
		400/460 В пер. тока	6 (1-25 A), 4,5 (32-40 A)	4,5	
	МЭК60947-2	220/240 В пер. тока	10	7,5	6
		400/460 В пер. тока	10	7,5	6
		24 В пост. тока	20	15	10
		60 В пост. тока	10	7,5	6
Ics (= % Icu)	10	7,5	6		
Ics (= % Icu)	100	100	100		
Кривые отключения		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 (мм <sup>2</sup> )	10	16	
		UL/CSA (AWG)	8	6	
	для шины	МЭК (мм <sup>2</sup> )	10	16	
		UL/CSA (AWG)	8	6	
Момент затяжки винтовых зажимов (Нм)		2,0	2,5	2,5	
Монтаж		DIN-рейка 35 мм	DIN-рейка 35 мм	DIN-рейка 35 мм	
Аксессуары	Вспомогательный контакт		○	○	
	Контакт сигнализации повреждения		○	○	
	Вспомогательный контакт и контакт сигнализации повреждения		○	○	
	Независимый расцепитель		○	○	
	Независимый расцепитель и вспомогательный контакт		○	○	
	Расцепитель номинального напряжения		○	○	
Масса (кг)	1P		-	0,09	
	2P		-	0,19	
	3P		-	0,29	
	4P		-	0,38	
	1P+N		0,1	-	
	1P+N		-	-	
Размеры (мм) (Ш×В×Г)	1P		-	17,5×80×73,8	
	2P		-	35×80×73,8	
	3P		-	52,5×80×73,8	
	4P		-	70×80×73,8	
	1P+N		18×80×74	-	
	1P+N		-	-	







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

# HiBD125 / 10 кА, 125AF, 63-125 А

<p><b>Стандарт</b> <b>Защита</b> <b>Характеристики</b></p>	<p>МЭК/EN60947-2 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 6 кА при 240/415 В пер. тока - 240 В пер. тока (1P), 240/415 В пер. тока - I<sub>cs</sub> = 75 % I<sub>cu</sub> номинальный ток 63, 80, 100, 125 А количество полюсов: 1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N кривая отключения B, C, D</p>	<p><b>Размеры</b></p>
<p><b>Аксессуары</b></p>	<p>вспомогательный контакт, контакт сигнализации повреждения, вспомогательный контакт и контакт сигнализации повреждения, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, расцепитель минимального напряжения</p>	

■ Информация для заказа

HiBD125



Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория		
	Кривая отключения типа B	Кривая отключения типа C	Кривая отключения типа D				
 10 кА, 1P	63 А	HIBD125 1PMBS0000C 00063	HIBD125 1PMCS0000C 00063	HIBD125 1PMDS0000C 00063	80	MCB	M7
	80 А	HIBD125 1PMBS0000C 00080	HIBD125 1PMCS0000C 00080	HIBD125 1PMDS0000C 00080			
	100 А	HIBD125 1PMBS0000C 00100	HIBD125 1PMCS0000C 00100	HIBD125 1PMDS0000C 00100			
	125 А	HIBD125 1PMBS0000C 00125	HIBD125 1PMCS0000C 00125	HIBD125 1PMDS0000C 00125			
 10 кА, 2P	63 А	HIBD125 2PMBS0000C 00063	HIBD125 2PMCS0000C 00063	HIBD125 2PMDS0000C 00063	40	MCB	M7
	80 А	HIBD125 2PMBS0000C 00080	HIBD125 2PMCS0000C 00080	HIBD125 2PMDS0000C 00080			
	100 А	HIBD125 2PMBS0000C 00100	HIBD125 2PMCS0000C 00100	HIBD125 2PMDS0000C 00100			
	125 А	HIBD125 2PMBS0000C 00125	HIBD125 2PMCS0000C 00125	HIBD125 2PMDS0000C 00125			
 10 кА, 3P	63 А	HIBD125 3PMBS0000C 00063	HIBD125 3PMCS0000C 00063	HIBD125 3PMDS0000C 00063	20	MCB	M7
	80 А	HIBD125 3PMBS0000C 00080	HIBD125 3PMCS0000C 00080	HIBD125 3PMDS0000C 00080			
	100 А	HIBD125 3PMBS0000C 00100	HIBD125 3PMCS0000C 00100	HIBD125 3PMDS0000C 00100			
	125 А	HIBD125 3PMBS0000C 00125	HIBD125 3PMCS0000C 00125	HIBD125 3PMDS0000C 00125			
 10 кА, 4P	63 А	HIBD125 4PMBS0000C 00063	HIBD125 4PMCS0000C 00063	HIBD125 4PMDS0000C 00063	20	MCB	M7
	80 А	HIBD125 4PMBS0000C 00080	HIBD125 4PMCS0000C 00080	HIBD125 4PMDS0000C 00080			
	100 А	HIBD125 4PMBS0000C 00100	HIBD125 4PMCS0000C 00100	HIBD125 4PMDS0000C 00100			
	125 А	HIBD125 4PMBS0000C 00125	HIBD125 4PMCS0000C 00125	HIBD125 4PMDS0000C 00125			
 10 кА, 1P+N	63 А	HIBD125 1NMBS0000C 00063	HIBD125 1NMCS0000C 00063	HIBD125 1NMDS0000C 00063	40	MCB	M7
	80 А	HIBD125 1NMBS0000C 00080	HIBD125 1NMCS0000C 00080	HIBD125 1NMDS0000C 00080			
	100 А	HIBD125 1NMBS0000C 00100	HIBD125 1NMCS0000C 00100	HIBD125 1NMDS0000C 00100			
	125 А	HIBD125 1NMBS0000C 00125	HIBD125 1NMCS0000C 00125	HIBD125 1NMDS0000C 00125			
 10 кА, 3P+N	63 А	HIBD125 3NMBS0000C 00063	HIBD125 3NMCS0000C 00063	HIBD125 3NMDS0000C 00063	20	MCB	M7
	80 А	HIBD125 3NMBS0000C 00080	HIBD125 3NMCS0000C 00080	HIBD125 3NMDS0000C 00080			
	100 А	HIBD125 3NMBS0000C 00100	HIBD125 3NMCS0000C 00100	HIBD125 3NMDS0000C 00100			
	125 А	HIBD125 3NMBS0000C 00125	HIBD125 3NMCS0000C 00125	HIBD125 3NMDS0000C 00125			

# HiBD63h / 10 кА, 63АF, 1-63 А

<p><b>Стандарт</b> <b>Защита</b> <b>Характеристики</b></p>	<p>МЭК/EN60898 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 10 кА при 240/415 В пер. тока - 240 В пер. тока (1P), 240/415 В пер. тока - Ics = 75 % Icu номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 А количество полюсов: 1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N кривая отключения В, С, D</p>	<p><b>Размеры</b></p>	
<p><b>Аксессуары</b></p>	<p>вспомогательный контакт, контакт сигнализации повреждения, вспомогательный контакт и контакт сигнализации повреждения, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, расцепитель минимального напряжения</p>		

■ Информация для заказа





HiBD63h

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория		
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D				
 <p>10 кА, 1P</p>	1 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00001	HiBD63H 1PMCS0000C 00001	HiBD63H 1PMDS0000C 00001	120	MCB	M7
	2 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00002	HiBD63H 1PMCS0000C 00002	HiBD63H 1PMDS0000C 00002			
	3 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00003	HiBD63H 1PMCS0000C 00003	HiBD63H 1PMDS0000C 00003			
	4 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00004	HiBD63H 1PMCS0000C 00004	HiBD63H 1PMDS0000C 00004			
	5 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00005	HiBD63H 1PMCS0000C 00005	HiBD63H 1PMDS0000C 00005			
	6 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00006	HiBD63H 1PMCS0000C 00006	HiBD63H 1PMDS0000C 00006			
	10 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00010	HiBD63H 1PMCS0000C 00010	HiBD63H 1PMDS0000C 00010			
	13 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00013	HiBD63H 1PMCS0000C 00013	HiBD63H 1PMDS0000C 00013			
	15 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00015	HiBD63H 1PMCS0000C 00015	HiBD63H 1PMDS0000C 00015			
	16 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00016	HiBD63H 1PMCS0000C 00016	HiBD63H 1PMDS0000C 00016			
	20 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00020	HiBD63H 1PMCS0000C 00020	HiBD63H 1PMDS0000C 00020			
	25 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00025	HiBD63H 1PMCS0000C 00025	HiBD63H 1PMDS0000C 00025			
	32 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00032	HiBD63H 1PMCS0000C 00032	HiBD63H 1PMDS0000C 00032			
	40 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00040	HiBD63H 1PMCS0000C 00040	HiBD63H 1PMDS0000C 00040			
50 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00050	HiBD63H 1PMCS0000C 00050	HiBD63H 1PMDS0000C 00050				
63 А	HiBD63H 1PMBS0000C 00063	HiBD63H 1PMCS0000C 00063	HiBD63H 1PMDS0000C 00063				
 <p>10 кА, 2P</p>	1 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00001	HiBD63H 2PMCS0000C 00001	HiBD63H 2PMDS0000C 00001	60	MCB	M7
	2 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00002	HiBD63H 2PMCS0000C 00002	HiBD63H 2PMDS0000C 00002			
	3 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00003	HiBD63H 2PMCS0000C 00003	HiBD63H 2PMDS0000C 00003			
	4 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00004	HiBD63H 2PMCS0000C 00004	HiBD63H 2PMDS0000C 00004			
	5 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00005	HiBD63H 2PMCS0000C 00005	HiBD63H 2PMDS0000C 00005			
	6 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00006	HiBD63H 2PMCS0000C 00006	HiBD63H 2PMDS0000C 00006			
	10 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00010	HiBD63H 2PMCS0000C 00010	HiBD63H 2PMDS0000C 00010			
	13 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00013	HiBD63H 2PMCS0000C 00013	HiBD63H 2PMDS0000C 00013			
	15 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00015	HiBD63H 2PMCS0000C 00015	HiBD63H 2PMDS0000C 00015			
	16 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00016	HiBD63H 2PMCS0000C 00016	HiBD63H 2PMDS0000C 00016			
	20 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00020	HiBD63H 2PMCS0000C 00020	HiBD63H 2PMDS0000C 00020			
	25 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00025	HiBD63H 2PMCS0000C 00025	HiBD63H 2PMDS0000C 00025			
	32 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00032	HiBD63H 2PMCS0000C 00032	HiBD63H 2PMDS0000C 00032			
	40 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00040	HiBD63H 2PMCS0000C 00040	HiBD63H 2PMDS0000C 00040			
50 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00050	HiBD63H 2PMCS0000C 00050	HiBD63H 2PMDS0000C 00050				
63 А	HiBD63H 2PMBS0000C 00063	HiBD63H 2PMCS0000C 00063	HiBD63H 2PMDS0000C 00063				

# HiBD63h / 10 кА, 63АФ, 1-63 А




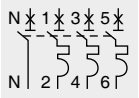
■ Информация для заказа

HiBD63h

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

■ Информация для заказа

HiBD63h


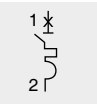


Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория						
	Кривая отключения типа B	Кривая отключения типа C	Кривая отключения типа D								
  10 кА, 1P+N	1 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00001	HIBD63H 1NMCS0000C 00001	HIBD63H 1NMDS0000C 00001	60	MCB	M7				
	2 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00002	HIBD63H 1NMCS0000C 00002	HIBD63H 1NMDS0000C 00002							
	3 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00003	HIBD63H 1NMCS0000C 00003	HIBD63H 1NMDS0000C 00003							
	4 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00004	HIBD63H 1NMCS0000C 00004	HIBD63H 1NMDS0000C 00004							
	5 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00005	HIBD63H 1NMCS0000C 00005	HIBD63H 1NMDS0000C 00005							
	6 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00006	HIBD63H 1NMCS0000C 00006	HIBD63H 1NMDS0000C 00006							
	10 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00010	HIBD63H 1NMCS0000C 00010	HIBD63H 1NMDS0000C 00010							
	13 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00013	HIBD63H 1NMCS0000C 00013	HIBD63H 1NMDS0000C 00013							
	15 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00015	HIBD63H 1NMCS0000C 00015	HIBD63H 1NMDS0000C 00015							
	16 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00016	HIBD63H 1NMCS0000C 00016	HIBD63H 1NMDS0000C 00016							
	20 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00020	HIBD63H 1NMCS0000C 00020	HIBD63H 1NMDS0000C 00020							
	25 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00025	HIBD63H 1NMCS0000C 00025	HIBD63H 1NMDS0000C 00025							
	32 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00032	HIBD63H 1NMCS0000C 00032	HIBD63H 1NMDS0000C 00032							
	40 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00040	HIBD63H 1NMCS0000C 00040	HIBD63H 1NMDS0000C 00040							
	50 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00050	HIBD63H 1NMCS0000C 00050	HIBD63H 1NMDS0000C 00050							
	63 A	HIBD63H 1NMBS0000C 00063	HIBD63H 1NMCS0000C 00063	HIBD63H 1NMDS0000C 00063							
	  10 кА, 3P+N	1 A	HIBD63H 3NMBS0000C 00001	HIBD63H 3NMCS0000C 00001				HIBD63H 3NMDS0000C 00001	30	MCB	M7
		2 A	HIBD63H 3NMBS0000C 00002	HIBD63H 3NMCS0000C 00002				HIBD63H 3NMDS0000C 00002			
3 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00003	HIBD63H 3NMCS0000C 00003	HIBD63H 3NMDS0000C 00003							
4 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00004	HIBD63H 3NMCS0000C 00004	HIBD63H 3NMDS0000C 00004							
5 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00005	HIBD63H 3NMCS0000C 00005	HIBD63H 3NMDS0000C 00005							
6 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00006	HIBD63H 3NMCS0000C 00006	HIBD63H 3NMDS0000C 00006							
10 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00010	HIBD63H 3NMCS0000C 00010	HIBD63H 3NMDS0000C 00010							
13 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00013	HIBD63H 3NMCS0000C 00013	HIBD63H 3NMDS0000C 00013							
15 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00015	HIBD63H 3NMCS0000C 00015	HIBD63H 3NMDS0000C 00015							
16 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00016	HIBD63H 3NMCS0000C 00016	HIBD63H 3NMDS0000C 00016							
20 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00020	HIBD63H 3NMCS0000C 00020	HIBD63H 3NMDS0000C 00020							
25 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00025	HIBD63H 3NMCS0000C 00025	HIBD63H 3NMDS0000C 00025							
32 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00032	HIBD63H 3NMCS0000C 00032	HIBD63H 3NMDS0000C 00032							
40 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00040	HIBD63H 3NMCS0000C 00040	HIBD63H 3NMDS0000C 00040							
50 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00050	HIBD63H 3NMCS0000C 00050	HIBD63H 3NMDS0000C 00050							
63 A		HIBD63H 3NMBS0000C 00063	HIBD63H 3NMCS0000C 00063	HIBD63H 3NMDS0000C 00063							

# HIBD63-N / 6 кА, 1-63 А

<p><b>Стандарт</b> Защита Характеристики</p>	<p>МЭК/EN60898 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 6 кА при 240/415 В пер. тока - 240 В пер. тока (1P), 240/415 В пер. тока - I<sub>cs</sub> = 100 % I<sub>cu</sub></p>
<p><b>Аксессуары</b></p>	<p>номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 А количество полюсов: 1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N кривая отключения В, С, D вспомогательный контакт, контакт сигнализации повреждения, вспомогательный контакт и контакт сигнализации повреждения, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, расцепитель минимального напряжения</p>

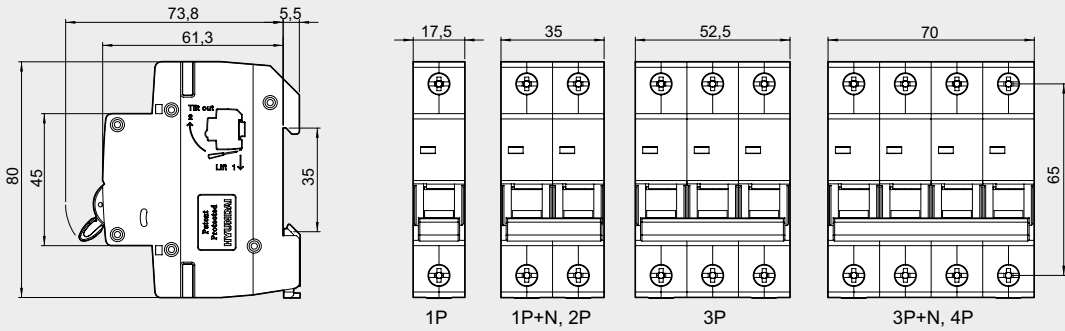
■ Информация для заказа

HIBD63-N

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория		
	Кривая отключения типа В	Кривая отключения типа С	Кривая отключения типа D				
  6 кА, 1P	1 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00001	HIBD63-N 1PMCS0000C 00001	HIBD63-N 1PMDS0000C 00001	120	MCB	M7
	2 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00002	HIBD63-N 1PMCS0000C 00002	HIBD63-N 1PMDS0000C 00002			
	3 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00003	HIBD63-N 1PMCS0000C 00003	HIBD63-N 1PMDS0000C 00003			
	4 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00004	HIBD63-N 1PMCS0000C 00004	HIBD63-N 1PMDS0000C 00004			
	5 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00005	HIBD63-N 1PMCS0000C 00005	HIBD63-N 1PMDS0000C 00005			
	6 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00006	HIBD63-N 1PMCS0000C 00006	HIBD63-N 1PMDS0000C 00006			
	10 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00010	HIBD63-N 1PMCS0000C 00010	HIBD63-N 1PMDS0000C 00010			
	13 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00013	HIBD63-N 1PMCS0000C 00013	HIBD63-N 1PMDS0000C 00013			
	15 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00015	HIBD63-N 1PMCS0000C 00015	HIBD63-N 1PMDS0000C 00015			
	16 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00016	HIBD63-N 1PMCS0000C 00016	HIBD63-N 1PMDS0000C 00016			
	20 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00020	HIBD63-N 1PMCS0000C 00020	HIBD63-N 1PMDS0000C 00020			
	25 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00025	HIBD63-N 1PMCS0000C 00025	HIBD63-N 1PMDS0000C 00025			
	32 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00032	HIBD63-N 1PMCS0000C 00032	HIBD63-N 1PMDS0000C 00032			
	40 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00040	HIBD63-N 1PMCS0000C 00040	HIBD63-N 1PMDS0000C 00040			
	50 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00050	HIBD63-N 1PMCS0000C 00050	HIBD63-N 1PMDS0000C 00050			
63 А	HIBD63-N 1PMBS0000C 00063	HIBD63-N 1PMCS0000C 00063	HIBD63-N 1PMDS0000C 00063				
  6 кА, 2P	1 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00001	HIBD63-N 2PMCS0000C 00001	HIBD63-N 2PMDS0000C 00001	60	MCB	M7
	2 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00002	HIBD63-N 2PMCS0000C 00002	HIBD63-N 2PMDS0000C 00002			
	3 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00003	HIBD63-N 2PMCS0000C 00003	HIBD63-N 2PMDS0000C 00003			
	4 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00004	HIBD63-N 2PMCS0000C 00004	HIBD63-N 2PMDS0000C 00004			
	5 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00005	HIBD63-N 2PMCS0000C 00005	HIBD63-N 2PMDS0000C 00005			
	6 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00006	HIBD63-N 2PMCS0000C 00006	HIBD63-N 2PMDS0000C 00006			
	10 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00010	HIBD63-N 2PMCS0000C 00010	HIBD63-N 2PMDS0000C 00010			
	13 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00013	HIBD63-N 2PMCS0000C 00013	HIBD63-N 2PMDS0000C 00013			
	15 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00015	HIBD63-N 2PMCS0000C 00015	HIBD63-N 2PMDS0000C 00015			
	16 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00016	HIBD63-N 2PMCS0000C 00016	HIBD63-N 2PMDS0000C 00016			
	20 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00020	HIBD63-N 2PMCS0000C 00020	HIBD63-N 2PMDS0000C 00020			
	25 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00025	HIBD63-N 2PMCS0000C 00025	HIBD63-N 2PMDS0000C 00025			
	32 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00032	HIBD63-N 2PMCS0000C 00032	HIBD63-N 2PMDS0000C 00032			
	40 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00040	HIBD63-N 2PMCS0000C 00040	HIBD63-N 2PMDS0000C 00040			
	50 А	HIBD63-N 2PMBS0000C 00050	HIBD63-N 2PMCS0000C 00050	HIBD63-N 2PMDS0000C 00050			
63 А	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						
	Кривая отключения типа B	Кривая отключения типа C	Кривая отключения типа D								
  6 кА, 3P	1 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00001	HIBD63-N 3PMCS0000C 00001	HIBD63-N 3PMDS0000C 00001	40	MCB	M7				
	2 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00002	HIBD63-N 3PMCS0000C 00002	HIBD63-N 3PMDS0000C 00002							
	3 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00003	HIBD63-N 3PMCS0000C 00003	HIBD63-N 3PMDS0000C 00003							
	4 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00004	HIBD63-N 3PMCS0000C 00004	HIBD63-N 3PMDS0000C 00004							
	5 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00005	HIBD63-N 3PMCS0000C 00005	HIBD63-N 3PMDS0000C 00005							
	6 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00006	HIBD63-N 3PMCS0000C 00006	HIBD63-N 3PMDS0000C 00006							
	10 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00010	HIBD63-N 3PMCS0000C 00010	HIBD63-N 3PMDS0000C 00010							
	13 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00013	HIBD63-N 3PMCS0000C 00013	HIBD63-N 3PMDS0000C 00013							
	15 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00015	HIBD63-N 3PMCS0000C 00015	HIBD63-N 3PMDS0000C 00015							
	16 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00016	HIBD63-N 3PMCS0000C 00016	HIBD63-N 3PMDS0000C 00016							
	20 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00020	HIBD63-N 3PMCS0000C 00020	HIBD63-N 3PMDS0000C 00020							
	25 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00025	HIBD63-N 3PMCS0000C 00025	HIBD63-N 3PMDS0000C 00025							
	32 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00032	HIBD63-N 3PMCS0000C 00032	HIBD63-N 3PMDS0000C 00032							
	40 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00040	HIBD63-N 3PMCS0000C 00040	HIBD63-N 3PMDS0000C 00040							
	50 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00050	HIBD63-N 3PMCS0000C 00050	HIBD63-N 3PMDS0000C 00050							
	63 A	HIBD63-N 3PMBS0000C 00063	HIBD63-N 3PMCS0000C 00063	HIBD63-N 3PMDS0000C 00063							
	  6 кА, 4P	1 A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00001	HIBD63-N 4PMCS0000C 00001				HIBD63-N 4PMDS0000C 00001	30	MCB	M7
		2 A	HIBD63-N 4PMBS0000C 00002	HIBD63-N 4PMCS0000C 00002				HIBD63-N 4PMDS0000C 00002			
3 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00003	HIBD63-N 4PMCS0000C 00003	HIBD63-N 4PMDS0000C 00003							
4 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00004	HIBD63-N 4PMCS0000C 00004	HIBD63-N 4PMDS0000C 00004							
5 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00005	HIBD63-N 4PMCS0000C 00005	HIBD63-N 4PMDS0000C 00005							
6 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00006	HIBD63-N 4PMCS0000C 00006	HIBD63-N 4PMDS0000C 00006							
10 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00010	HIBD63-N 4PMCS0000C 00010	HIBD63-N 4PMDS0000C 00010							
13 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00013	HIBD63-N 4PMCS0000C 00013	HIBD63-N 4PMDS0000C 00013							
15 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00015	HIBD63-N 4PMCS0000C 00015	HIBD63-N 4PMDS0000C 00015							
16 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00016	HIBD63-N 4PMCS0000C 00016	HIBD63-N 4PMDS0000C 00016							
20 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00020	HIBD63-N 4PMCS0000C 00020	HIBD63-N 4PMDS0000C 00020							
25 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00025	HIBD63-N 4PMCS0000C 00025	HIBD63-N 4PMDS0000C 00025							
32 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00032	HIBD63-N 4PMCS0000C 00032	HIBD63-N 4PMDS0000C 00032							
40 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00040	HIBD63-N 4PMCS0000C 00040	HIBD63-N 4PMDS0000C 00040							
50 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00050	HIBD63-N 4PMCS0000C 00050	HIBD63-N 4PMDS0000C 00050							
63 A		HIBD63-N 4PMBS0000C 00063	HIBD63-N 4PMCS0000C 00063	HIBD63-N 4PMDS0000C 00063							

# HiBD63-N / 6 кА, 1-63 А

■ Информация для заказа

HiBD63-N

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория		
	Кривая отключения типа В	Кривая отключения типа С	Кривая отключения типа D				
  6 кА, 1P+N	1 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00001	HIBD63-N 1NMCS0000C 00001	HIBD63-N 1NMDS0000C 00001	60	MCB	M7
	2 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00002	HIBD63-N 1NMCS0000C 00002	HIBD63-N 1NMDS0000C 00002			
	3 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00003	HIBD63-N 1NMCS0000C 00003	HIBD63-N 1NMDS0000C 00003			
	4 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00004	HIBD63-N 1NMCS0000C 00004	HIBD63-N 1NMDS0000C 00004			
	5 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00005	HIBD63-N 1NMCS0000C 00005	HIBD63-N 1NMDS0000C 00005			
	6 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00006	HIBD63-N 1NMCS0000C 00006	HIBD63-N 1NMDS0000C 00006			
	10 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00010	HIBD63-N 1NMCS0000C 00010	HIBD63-N 1NMDS0000C 00010			
	13 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00013	HIBD63-N 1NMCS0000C 00013	HIBD63-N 1NMDS0000C 00013			
	15 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00015	HIBD63-N 1NMCS0000C 00015	HIBD63-N 1NMDS0000C 00015			
	16 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00016	HIBD63-N 1NMCS0000C 00016	HIBD63-N 1NMDS0000C 00016			
	20 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00020	HIBD63-N 1NMCS0000C 00020	HIBD63-N 1NMDS0000C 00020			
	25 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00025	HIBD63-N 1NMCS0000C 00025	HIBD63-N 1NMDS0000C 00025			
	32 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00032	HIBD63-N 1NMCS0000C 00032	HIBD63-N 1NMDS0000C 00032			
	40 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00040	HIBD63-N 1NMCS0000C 00040	HIBD63-N 1NMDS0000C 00040			
	50 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00050	HIBD63-N 1NMCS0000C 00050	HIBD63-N 1NMDS0000C 00050			
63 А	HIBD63-N 1NMBS0000C 00063	HIBD63-N 1NMCS0000C 00063	HIBD63-N 1NMDS0000C 00063				
  6 кА, 3P+N	1 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00001	HIBD63-N 3NMCS0000C 00001	HIBD63-N 3NMDS0000C 00001	30	MCB	M7
	2 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00002	HIBD63-N 3NMCS0000C 00002	HIBD63-N 3NMDS0000C 00002			
	3 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00003	HIBD63-N 3NMCS0000C 00003	HIBD63-N 3NMDS0000C 00003			
	4 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00004	HIBD63-N 3NMCS0000C 00004	HIBD63-N 3NMDS0000C 00004			
	5 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00005	HIBD63-N 3NMCS0000C 00005	HIBD63-N 3NMDS0000C 00005			
	6 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00006	HIBD63-N 3NMCS0000C 00006	HIBD63-N 3NMDS0000C 00006			
	10 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00010	HIBD63-N 3NMCS0000C 00010	HIBD63-N 3NMDS0000C 00010			
	13 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00013	HIBD63-N 3NMCS0000C 00013	HIBD63-N 3NMDS0000C 00013			
	15 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00015	HIBD63-N 3NMCS0000C 00015	HIBD63-N 3NMDS0000C 00015			
	16 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00016	HIBD63-N 3NMCS0000C 00016	HIBD63-N 3NMDS0000C 00016			
	20 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00020	HIBD63-N 3NMCS0000C 00020	HIBD63-N 3NMDS0000C 00020			
	25 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00025	HIBD63-N 3NMCS0000C 00025	HIBD63-N 3NMDS0000C 00025			
	32 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00032	HIBD63-N 3NMCS0000C 00032	HIBD63-N 3NMDS0000C 00032			
	40 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00040	HIBD63-N 3NMCS0000C 00040	HIBD63-N 3NMDS0000C 00040			
	50 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00050	HIBD63-N 3NMCS0000C 00050	HIBD63-N 3NMDS0000C 00050			
63 А	HIBD63-N 3NMBS0000C 00063	HIBD63-N 3NMCS0000C 00063	HIBD63-N 3NMDS0000C 00063				

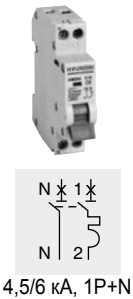
# HIBD63-NS / 4.5/6 кА, ширина 1 полюс, 1P+N, 1-40 А

<p><b>Стандарт</b> <b>Защита</b> <b>Характеристики</b></p>	<p>МЭК/EN60898 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 4,5/6 кА при 240 В пер. тока - 4,5 кА для номинала 1-25 А - 6 кА для номинала 32-40 А - I<sub>cs</sub> = 100 % I<sub>cu</sub> номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40 А</p>	<p><b>Размеры</b></p>
<p><b>Аксессуары</b></p>	<p>количество полюсов: 1+N кривая отключения В, С вспомогательный контакт, контакт сигнализации повреждения, вспомогательный контакт и контакт сигнализации повреждения, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, расцепитель минимального напряжения</p>	

■ Информация для заказа

HIBD63-NS

Номинал	Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
	Кривая отключения типа В	Кривая отключения типа С			
1 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00001	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00001	120	MCB	M7
2 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00002	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00002			
3 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00003	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00003			
4 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00004	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00004			
5 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00005	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00005			
6 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00006	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00006			
10 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00010	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00010			
13 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00013	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00013			
15 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00015	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00015			
16 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00016	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00016			
20 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00020	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00020			
25 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00025	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00025			
32 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00032	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00032			
40 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00040	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00040			
50 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00050	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00050			
63 А	HIBD63-NS 1NMBS0000C 00063	HIBD63-NS 1NMCS0000C 00063			


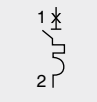




## HiBD63-S / 4.5 кА, 1-40 А

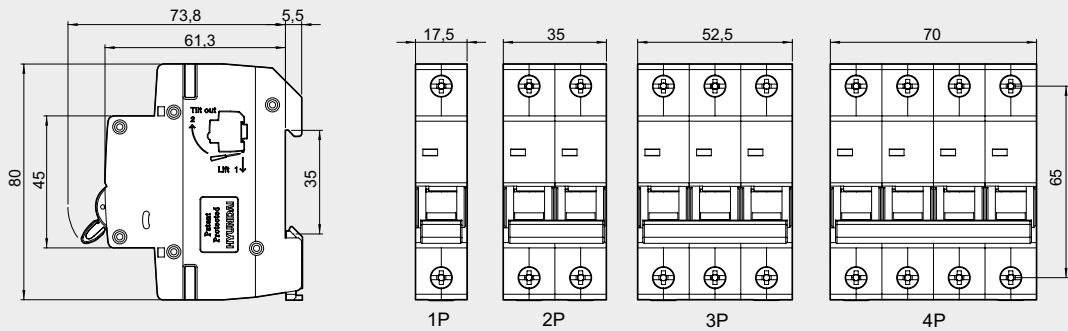
<p><b>Стандарт</b> Защита Характеристики</p>	<p>МЭК/EN60898 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 4,5 кА при 240/415 В пер. тока - 240 В пер. тока (1P), 240/415 В пер. тока - I<sub>cs</sub> = 100 % I<sub>cu</sub></p> <p>номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40 А количество полюсов: 1, 2, 3, 4 кривая отключения В, С</p>
<p><b>Аксессуары</b></p>	<p>вспомогательный контакт, контакт сигнализации повреждения, вспомогательный контакт и контакт сигнализации повреждения, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, расцепитель минимального напряжения</p>

### ■ Информация для заказа

HiBD63-S





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

Размеры



■ Информация для заказа

HIBD63-S





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

## HIBD63-E / 3 кА, 1-40 А

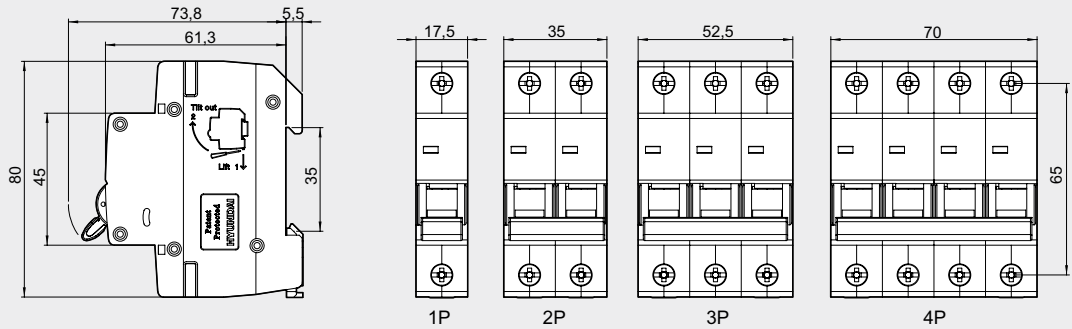
<p><b>Стандарт</b> Защита Характеристики</p>	<p>МЭК/EN60898 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 3 кА при 240/415 В пер. тока - 240 В пер. тока (1P), 240/415 В пер. тока - Ics = 100 % Icu</p> <p>номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32, 40 А количество полюсов: 1, 2, 3, 4 кривая отключения В, С</p>
<p><b>Аксессуары</b></p>	<p>вспомогательный контакт, контакт сигнализации повреждения, вспомогательный контакт и контакт сигнализации повреждения, независимый расцепитель, независимый расцепитель и вспомогательный контакт, расцепитель минимального напряжения</p>

■ Информация для заказа

HIBD63-E


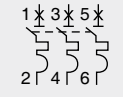


Номинал	Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория		
	Кривая отключения типа В	Кривая отключения типа С				
  3 кА, 1P	1 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00001	HIBD63-E 1PMCS0000C 00001	120	MCB	M7
	2 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00002	HIBD63-E 1PMCS0000C 00002			
	3 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00003	HIBD63-E 1PMCS0000C 00003			
	4 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00004	HIBD63-E 1PMCS0000C 00004			
	5 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00005	HIBD63-E 1PMCS0000C 00005			
	6 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00006	HIBD63-E 1PMCS0000C 00006			
	10 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00010	HIBD63-E 1PMCS0000C 00010			
	13 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00013	HIBD63-E 1PMCS0000C 00013			
	15 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00015	HIBD63-E 1PMCS0000C 00015			
	16 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00016	HIBD63-E 1PMCS0000C 00016			
	20 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00020	HIBD63-E 1PMCS0000C 00020			
	25 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00025	HIBD63-E 1PMCS0000C 00025			
	32 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00032	HIBD63-E 1PMCS0000C 00032			
	40 А	HIBD63-E 1PMBS0000C 00040	HIBD63-E 1PMCS0000C 00040			
  3 кА, 2P	1 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00001	HIBD63-E 2PMCS0000C 00001	60	MCB	M7
	2 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00002	HIBD63-E 2PMCS0000C 00002			
	3 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00003	HIBD63-E 2PMCS0000C 00003			
	4 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00004	HIBD63-E 2PMCS0000C 00004			
	5 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00005	HIBD63-E 2PMCS0000C 00005			
	6 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00006	HIBD63-E 2PMCS0000C 00006			
	10 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00010	HIBD63-E 2PMCS0000C 00010			
	13 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00013	HIBD63-E 2PMCS0000C 00013			
	15 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00015	HIBD63-E 2PMCS0000C 00015			
	16 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00016	HIBD63-E 2PMCS0000C 00016			
	20 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00020	HIBD63-E 2PMCS0000C 00020			
	25 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00025	HIBD63-E 2PMCS0000C 00025			
	32 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00032	HIBD63-E 2PMCS0000C 00032			
	40 А	HIBD63-E 2PMBS0000C 00040	HIBD63-E 2PMCS0000C 00040			

Размеры



■ Информация для заказа

HIBD63-E

Номинал	Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория		
	Кривая отключения типа В	Кривая отключения типа С				
  3 кА, 3P	1 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00001	HIBD63-E 3PMCS0000C 00001	120	MCB	M7
	2 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00002	HIBD63-E 3PMCS0000C 00002			
	3 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00003	HIBD63-E 3PMCS0000C 00003			
	4 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00004	HIBD63-E 3PMCS0000C 00004			
	5 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00005	HIBD63-E 3PMCS0000C 00005			
	6 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00006	HIBD63-E 3PMCS0000C 00006			
	10 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00010	HIBD63-E 3PMCS0000C 00010			
	13 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00013	HIBD63-E 3PMCS0000C 00013			
	15 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00015	HIBD63-E 3PMCS0000C 00015			
	16 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00016	HIBD63-E 3PMCS0000C 00016			
	20 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00020	HIBD63-E 3PMCS0000C 00020			
	25 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00025	HIBD63-E 3PMCS0000C 00025			
	32 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00032	HIBD63-E 3PMCS0000C 00032			
	40 A	HIBD63-E 3PMBS0000C 00040	HIBD63-E 3PMCS0000C 00040			
  3 кА, 4P	1 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00001	HIBD63-E 4PMCS0000C 00001	60	MCB	M7
	2 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00002	HIBD63-E 4PMCS0000C 00002			
	3 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00003	HIBD63-E 4PMCS0000C 00003			
	4 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00004	HIBD63-E 4PMCS0000C 00004			
	5 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00005	HIBD63-E 4PMCS0000C 00005			
	6 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00006	HIBD63-E 4PMCS0000C 00006			
	10 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00010	HIBD63-E 4PMCS0000C 00010			
	13 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00013	HIBD63-E 4PMCS0000C 00013			
	15 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00015	HIBD63-E 4PMCS0000C 00015			
	16 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00016	HIBD63-E 4PMCS0000C 00016			
	20 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00020	HIBD63-E 4PMCS0000C 00020			
	25 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00025	HIBD63-E 4PMCS0000C 00025			
	32 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00032	HIBD63-E 4PMCS0000C 00032			
	40 A	HIBD63-E 4PMBS0000C 00040	HIBD63-E 4PMCS0000C 00040			

## Аксессуары

### Вспомогательный контакт [AUX]

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

номинальный ток (МЭК 60947-2)	415 В пер. тока	3 А
	≤ 240 В пер. тока	6 А
	130 В пер. тока	1 А
	≤ 48 В пер. тока	2 А
	≤ 24 В пер. тока	6 А

### Контакт сигнализации повреждения [ALT]

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

### Вспомогательный контакт и контакт сигнализации повреждения [AXT]

Комбинированный блок из вспомогательного контакта и контакта сигнализации указывает коммутационные положения «включено» и «отключено» аппарата и сигнализирует об аварийном срабатывании автоматического выключателя. Состояние индицируется на передней панели. Функции выбираются правым поворотным переключателем: поворот вверх – для вспомогательного контакта, поворот вниз – для контакта сигнализации повреждения.

### Внешний вид

HiBD63, HiBD125



HiBD63h



### Независимый расцепитель [SHT]

При подаче напряжения на обмотку HR происходит отключение выключателя.

потребляемая мощность	415 В пер. тока	400 Вт/ВА
	230 В пер. тока	130 Вт/ВА
	110 В пер./пост. тока	35, 45 Вт/ВА
	48 В пер./пост. тока	32 Вт/ВА
	24 В пер./пост. тока	135 Вт/ВА
	12 В пер. тока	30 Вт/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 на отключение. Состояния индицируются на передней панели. Потребляемая мощность указана в таблице выше.

### Минимальный расцепитель напряжения [UVT]

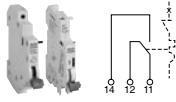
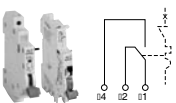

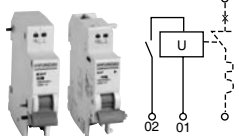
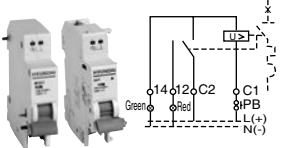
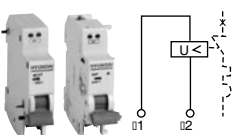
При падении напряжения в сети до 35-70 % МРН отключает выключатель и блокирует до восстановления номинального напряжения. Аппарат можно включить вручную после того, как напряжение поднимется до 85 % от номинального значения.

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



■ Информация для заказа

Принадлежности

	Номинал		Код	Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
 <p>Вспомогательный контакт</p>	HiBD63-N		AUX M63-N	12	MCB	MC
	HiBD63h		AUX M63H			
	HiBD125		AUX M125			
 <p>Контакт сигнализации повреждения</p>	HiBD63-N		ALT M63-N	12	MCB	MC
	HiBD63h		ALT M63H			
	HiBD125		ALT M125			
 <p>Вспомогательный контакт и контакт сигнализации повреждения</p>	HiBD63-N		AXT M63-N	12	MCB	MC
	HiBD63h		AXT M63H			
	HiBD125		AXT M125			
 <p>Независимый расцепитель</p>	HiBD63-N	110-415 В пер. тока, 110-130 В пост. тока	SHT M63-N S2	8	MCB	MC
		12 и 24 В пер./пост. тока	SHT M63-N S5			
		48 В пер./пост. тока	SHT M63-N S7			
	HiBD63h	110-415 В пер. тока, 110-130 В пост. тока	SHT M63H S2			
		12 и 24 В пер./пост. тока	SHT M63H S5			
		48 В пер./пост. тока	SHT M63H S7			
	HiBD125	110-415 В пер. тока, 110-130 В пост. тока	SHT M125 S2			
		12 и 24 В пер./пост. тока	SHT M125 S5			
		48 В пер./пост. тока	SHT M125 S7			
 <p>Независимый расцепитель и вспомогательный контакт</p>	HiBD63-N	110-415 В пер. тока, 110-130 В пост. тока	SAX M63-N S2	8	MCB	MC
		12 и 24 В пер./пост. тока	SAX M63-N S5			
		AC/DC48V	SAX M63-N S7			
	HiBD63h	110-415 В пер. тока, 110-130 В пост. тока	SAX M63H S2			
		12 и 24 В пер./пост. тока	SAX M63H S5			
		48 В пер./пост. тока	SAX M63H S7			
	HiBD125	110-415 В пер. тока, 110-130 В пост. тока	SAX M125 S2			
		12 и 24 В пер./пост. тока	SAX M125 S5			
		48 В пер./пост. тока	SAX M125 S7			
 <p>Расцепитель минимального напряжения</p>	HiBD63-N	220-240 В, мгновенно	UVT M63-N U2	8	MCB	MC
		48 В пер./пост. тока, мгновенно	UVT M63-N U5			
	HiBD63h	220-240 В, мгновенно	UVT M63H U2			
		48 В пер./пост. тока, мгновенно	UVT M63H U5			
	HiBD125	220-240 В, мгновенно	UVT M125 U2			
		48 В пер./пост. тока, мгновенно	UVT M125 U5			



# MSD

МОДУЛЬНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ-РАЗЪЕДИНИТЕЛИ


## Назначение

Выключатели-разъединители Hyundai типа HiSD используются в основном для разъединения и коммутации групп электроприборов, подключенных к их зажимам в сетях переменного тока 50/60 Гц с номинальным напряжением 240 В или 415 В и номинальным током от 16 до 125 А. 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] (А)		16, 32, 63, 100, 125	
Напряжения уровня изоляции [Ui] (В)		500 пер. тока	
Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)		240/415 пер. тока <sup>1)</sup>	
Стойкость к импульсному напряжению [Uimp] (кВ)			
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 $\leq +35$ °С) (°С)		-25...+55	
Температура хранения (°С)		-40...+70	
Размеры верхних и нижних зажимов	для кабеля	МЭК (мм <sup>2</sup> )	50
		UL/CSA (AWG)	0
	для шины	МЭК (мм <sup>2</sup> )	50
		UL/CSA (AWG)	0
Момент затяжки винтовых зажимов (Нм)		2,5	
Монтаж		DIN-рейка 35 мм	
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	






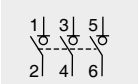

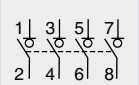
\*1) Аппараты 1P и 1P+N не рассчитаны на напряжение 415 В пер. тока.

# HiSD125 / 16-125 A

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

■ Информация для заказа

HiSD125

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



# RCCB

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ЗАЩИТА

## Отличительные особенности

### Назначение

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

АВДТ объединяет в себе функции автоматического выключателя и УЗО. АВДТ типа HIRO HIRD реагируют на токи утечки типа А и предназначены для защиты от переменных синусоидальных и постоянных пульсирующих токов утечки.

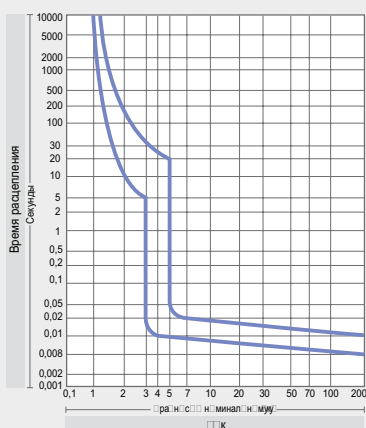
### Отличительные особенности

- 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

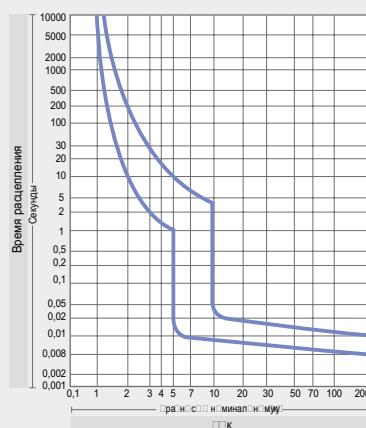
Тип	Номинальный ток	Условия					
		Тепловой расцепитель			Электромагнитный расцепитель		
		Значения тока		Время расцепления	Ток удержания	Ток расцепления	Время расцепления
Нерасцепления	Расцепления						
B	6-63 A	1,13×In		>1 ч	3×In		>0,1 с
			1,45×In	<1 ч		5×In	<0,1 с
C	0,5-63 A	1,13×In		>1 ч	5×In		>0,1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

Кривая B



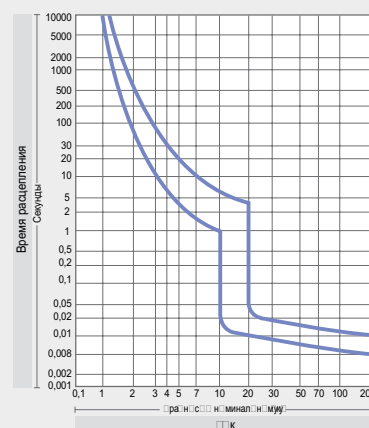
**Универсальное применение**  
- розетки, осветительные приборы

Кривая C








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

Кривая 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		V	V	0,5 ... 1,0I <sub>Δn</sub>
Пульсирующий постоянный (положительные или отрицательные полуволны)		--	V	0,35 ... 1,4I <sub>Δn</sub>
Пульсирующий постоянный, возникающий скачком Начальный сдвиг 90° Начальный сдвиг 1350°		--	V	0,25 ... 1,4I <sub>Δn</sub> 0,11 ... 1,4I <sub>Δn</sub>
Пульсирующий постоянный (полуволны) с наложением постоянной составляющей 6 мА		--	V	макс. ... 1,4I <sub>Δn</sub> + 6 мА

## Влияние температуры окружающей среды на номинальные токи

Номинальный ток (А)	Значение тока в зависимости от температуры											
	-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

## Описание УЗО

УЗО – это быстродействующий автоматический выключатель, реагирующий на дифференциальный ток (ток утечки), в проводниках, подводящих электроэнергию к защищаемой электроустановке.

Применение УЗО является единственным способом обеспечения защиты человека при непосредственном прикосновении к токоведущим частям. Обязательное применение УЗО в электроцитах вновь строящихся и реконструируемых домов, мобильных (инвентарных) зданий из металла или с металлическим каркасом (торговые павильоны, АЗС, складские сооружения и т.п.), коттеджей, гаражей и др. предписывается требованиями ПУЭ и ряда стандартов и норм (ГОСТ Р 51326.1-99, ГОСТ Р 51326.2.1-99, ГОСТ Р 51329-99, а также ГОСТ Р 50571 и НПБ 243-97 и др.).

Основным принципом работы устройств защитного отключения является контроль за суммарным значением токов, протекающих по фазному проводу (L) и нейтрали (N). Если проводка не имеет дефектов, и подключенные устройства исправны, то эти токи равны. Если появляется ток утечки (например, человек прикоснулся к оголенному проводу), то УЗО регистрирует эту утечку. Если она превышает номинальное значение, происходит размыкание сети. Согласно закону Кирхгофа, сумма всех токов равняется нулю. Остаточное магнитное поле, которое могло бы вызывать напряжение во вторичной обмотке, так же отсутствует. При прикосновении человека к открытым токоведущим частям или к корпусу электрического устройства, на котором произошел пробой изоляции, по фазному проводнику через УЗО кроме тока нагрузки протекает дополнительный ток - ток утечки, являющийся для трансформатора тока дифференциальным (разностным).

## Отличительные особенности

Неравенство токов в первичных обмотках вызывает дисбаланс магнитных потоков и, как следствие, возникновение во вторичной обмотке трансформированного дифференциального тока. Если этот ток превышает значение установки порогового элемента пускового механизма, последний срабатывает и воздействует на исполнительный механизм, который размыкает цепь. В результате защищаемая УЗО электроустановка обесточивается. Принцип расцепления действует независимо от напряжения в сети или от дополнительных источников энергии и реализуется с помощью электромагнитного реле, работающего в режиме самоудерживания. Силовые контакты реле находятся во включенном положении только при протекании тока по его обмотке. При исчезновении напряжения на водных зажимах устройства якорь реле отпадает, при этом силовые контакты размыкаются, защищаемая цепь обесточивается. Данный принцип размыкания является условием высокого уровня защиты, который обеспечивается автоматическими предохранительными устройствами в соответствии со стандартом IEC/EN 61008 (VDE 0664). Только благодаря данному принципу размыкания можно гарантировать, что функция предохранительного устройства полностью обеспечивается даже при аварийных отключениях в сети (например, при нарушении фазного провода).

### Внешний вид

#### без защиты от сверхтока

■ HiRC100-N / 63-100 A, 30-500 мА



■ HiRC63-N / 116-63 A, 10-500 мА



#### с защитой от сверхтока

■ HiRO40 / 4.5 кА, 1-40 A, 10-500 мА







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








# Технические характеристики

Модель		HiRC100-N	HiRC63-N	HiRC63	HiRO40	
Внешний вид						
Стандарт		МЭК/EN61008	МЭК/EN61008	МЭК/EN61008	МЭК/EN61009	
Тип выключателя дифференциального тока		АС, А	АС, А	АС	АС	
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] (А)		63, 80, 100	16, 25, 32, 40, 63	16, 25, 32, 40, 63	1, 3, 5, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40	
Ток утечки [I <sub>Δn</sub> ] (мА)		30, 100, 300, 500	10, 30, 100, 300, 500	10, 30, 100, 300, 500	10, 30, 100, 300, 500	
Напряжение уровня изоляции [Ui] (В)		500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	
Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)		240/415 пер.тока <sup>1)</sup>	240/415 пер. тока <sup>1)</sup>	240/415 пер. тока <sup>1)</sup>	240 пер. тока	
Стойкость к импульсному напряжению [Uimp] (кВ)		5	5	5	5	
Номинальная частота (Гц)		50/60	50/60	50/60	50/60	
Номинальная предельная отключающая способность (кА)		10	6	6	4,5	
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность [Icu] (кА, действ.)	МЭК60898	220/240 В пер. тока	-	-	-	4,5
		380 В пер. тока	-	-	-	4,5
		400/460 В пер. тока	-	-	-	4,5
	МЭК60947-2	220/240 В пер. тока	-	-	-	6
		400/460 В пер. тока	-	-	-	6
		24 В пер. тока	-	-	-	7,5
		60 В пост. тока	-	-	-	6
		110 В пост. тока	-	-	-	6
Ics (= % Icu)	75	75	75	75		
Кривые отключения		-	-	-	C	
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, 25 А), 120 (32, 40, 63 А)	240 (16, 25 А), 120 (32, 40, 63 А)	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 (мм <sup>2</sup> )	35	16	16	10
		UL/CSA (AWG)	2	5	6	8
	для шины	МЭК (мм <sup>2</sup> )	35	16	16	10
		UL/CSA (AWG)	2	5	6	8
Момент затяжки винтовых зажимов (Нм)		3	2,5	2,5	2,5	
Монтаж		DIN-рейка 35 мм	DIN-рейка 35 мм	DIN-рейка 35 мм	DIN-рейка 35 мм	
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 415 В пер. тока.

## Технические характеристики

Модель		HiRC100-N	HiRC63-N	HiRO40	
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)		63, 80, 100, 125	40, 50, 63	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32	
Ток утечки [I <sub>Δn</sub> ] (mA)		10, 30, 100, 300, 500	10, 30, 100, 300, 500	10, 30, 100, 300, 500	
Напряжение уровня изоляции [Ui] (B)		500 пер. тока	500 пер. тока	AC500	
Номинальное рабочее напряжение [Ue] (B)		240/415 пер. тока <sup>1)</sup>	240/415 пер. тока <sup>1)</sup>	AC240/415 пер. тока <sup>1)</sup>	
Стойкость к импульсному напряжению [Uimp] (кВ)		5	5	5	
Номинальная частота (Гц)		50/60	50/60	50/60	
Номинальная предельная отключающая способность (кА)		10	6	6	
Номинальная предельная наибольшая отключающая способность [Icu] (кА, действ.)	МЭК60898	220/240 В пер. тока	10	6	6
		380 В пер. тока	10	6	6
		400/460 В пер. тока	10	6	6
	МЭК60947-2	220/240 В пер. тока	15	7,5	7,5
		400/460 В пер. тока	15	7,5	7,5
		24 В пер. тока	30	10	10
		60 В пост. тока	15	7,5	7,5
Ics (= % Icu)	15	7,5	7,5		
Ics (= % Icu)	75	75	75		
Кривые отключения		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 (мм <sup>2</sup> )	50	16	6
		UL/CSA (AWG)	0	6	10
	для шины	МЭК (мм <sup>2</sup> )	50	16	6
		UL/CSA (AWG)	0	6	10
Момент затяжки винтовых зажимов (Нм)		2,5	2,5	2,5	
Монтаж		DIN-рейка 35 мм	DIN-рейка 35 мм	DIN-рейка 35 мм	
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 415 В пер. тока.

# HiRC100-N / 63-100 A, 30-500 мА

<p><b>Стандарт</b> <b>Защита</b> <b>Характеристики</b></p>	<p>МЭК/EN61008 от тока утечки на землю 240 В пер. тока (1P), 240/415 В пер. тока номинальный ток 63, 80, 100 А ток утечки 10, 30, 100, 500 мА количество полюсов: 2 (1+N), 4 (3+N) класс AC, класс A</p>	<p><b>Размеры</b></p>	<p>2P</p>	<p>4P</p>	
--------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------	-----------	-----------	--

■ Информация для заказа

HiRC100-N

Тип AC			Тип A			Кол. в упак. (шт.)	Категория	
Номинал	Код		Номинал	Код				
<p>2P (1P+N), 30 мА</p>	63 А	HIRC100-N 2PG450000C 00063G	<p>2P (1P+N), 30 мА</p>	63 А	HIRC100-N 2PG450000C 00063F	60	RCCB	M9
	80 А	HIRC100-N 2PG450000C 00080G		80 А	HIRC100-N 2PG450000C 00080F			
	100 А	HIRC100-N 2PG450000C 00100G		100 А	HIRC100-N 2PG450000C 00100F			
<p>4P (3P+N), 30 мА</p>	63 А	HIRC100-N 4PG450000C 00063G	<p>4P (3P+N), 30 мА</p>	63 А	HIRC100-N 4PG450000C 00063F			
	80 А	HIRC100-N 4PG450000C 00080G		80 А	HIRC100-N 4PG450000C 00080F			
	100 А	HIRC100-N 4PG450000C 00100G		100 А	HIRC100-N 4PG450000C 00100F			
<p>2P (1P+N), 100 мА</p>	63 А	HIRC100-N 2PG550000C 00063G	<p>2P (1P+N), 100 мА</p>	63 А	HIRC100-N 2PG550000C 00063F	60	RCCB	M9
	80 А	HIRC100-N 2PG550000C 00080G		80 А	HIRC100-N 2PG550000C 00080F			
	100 А	HIRC100-N 2PG550000C 00100G		100 А	HIRC100-N 2PG550000C 00100F			
<p>4P (3P+N), 100 мА</p>	63 А	HIRC100-N 4PG550000C 00063G	<p>4P (3P+N), 100 мА</p>	63 А	HIRC100-N 4PG550000C 00063F			
	80 А	HIRC100-N 4PG550000C 00080G		80 А	HIRC100-N 4PG550000C 00080F			
	100 А	HIRC100-N 4PG550000C 00100G		100 А	HIRC100-N 4PG550000C 00100F			
<p>2P (1P+N), 300 мА</p>	63 А	HIRC100-N 2PG750000C 00063G	<p>2P (1P+N), 300 мА</p>	63 А	HIRC100-N 2PG750000C 00063F	60	RCCB	M9
	80 А	HIRC100-N 2PG750000C 00080G		80 А	HIRC100-N 2PG750000C 00080F			
	100 А	HIRC100-N 2PG750000C 00100G		100 А	HIRC100-N 2PG750000C 00100F			
<p>4P (3P+N), 300 мА</p>	63 А	HIRC100-N 4PG750000C 00063G	<p>4P (3P+N), 300 мА</p>	63 А	HIRC100-N 4PG750000C 00063F			
	80 А	HIRC100-N 4PG750000C 00080G		80 А	HIRC100-N 4PG750000C 00080F			
	100 А	HIRC100-N 4PG750000C 00100G		100 А	HIRC100-N 4PG750000C 00100F			
<p>2P (1P+N), 500 мА</p>	63 А	HIRC100-N 2PG850000C 00063G	<p>2P (1P+N), 500 мА</p>	63 А	HIRC100-N 2PG850000C 00063F	60	RCCB	M9
	80 А	HIRC100-N 2PG850000C 00080G		80 А	HIRC100-N 2PG850000C 00080F			
	100 А	HIRC100-N 2PG850000C 00100G		100 А	HIRC100-N 2PG850000C 00100F			
<p>4P (3P+N), 500 мА</p>	63 А	HIRC100-N 4PG850000C 00063G	<p>4P (3P+N), 500 мА</p>	63 А	HIRC100-N 4PG850000C 00063F			
	80 А	HIRC100-N 4PG850000C 00080G		80 А	HIRC100-N 4PG850000C 00080F			
	100 А	HIRC100-N 4PG850000C 00100G		100 А	HIRC100-N 4PG850000C 00100F			













RCCB

# HiRC63-N / 16-63 A, 10-500 мА

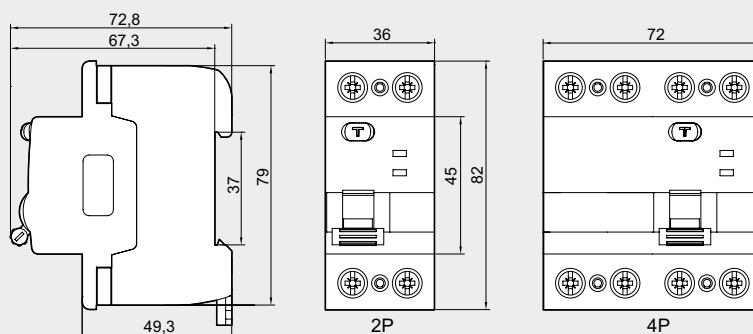
<p><b>Стандарт</b> Защита Характеристики</p>	<p>МЭК/EN61008 от тока утечки на землю 240 В пер. тока (1P), 240/415 В пер. тока номинальный ток 16, 32, 63, 40, 63 А ток утечки 10, 30, 100, 300, 500 мА количество полюсов: 2 (1+N), 4 (3+N) класс AC, класс A</p>
------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

■ Информация для заказа

HiRC63-N









Тип AC		Тип A		Кол. в упак. (шт.)	Категория			
Номинал	Код	Номинал	Код					
 <p>2P (1P+N), 10 мА</p>	16 А	HIRC63-N 2PG2S0000C 00016G	 <p>2P (1P+N), 10 мА</p>	16 А	HIRC63-N 2PG2S0000C 00016F	60	RCCB	M9
	25 А	HIRC63-N 2PG2S0000C 00025G		25 А	HIRC63-N 2PG2S0000C 00025F			
	32 А	HIRC63-N 2PG2S0000C 00032G		32 А	HIRC63-N 2PG2S0000C 00032F			
	40 А	HIRC63-N 2PG2S0000C 00040G		40 А	HIRC63-N 2PG2S0000C 00040F			
	63 А	HIRC63-N 2PG2S0000C 00063G		63 А	HIRC63-N 2PG2S0000C 00063F			
 <p>4P (3P+N), 10 мА</p>	16 А	HIRC63-N 4PG2S0000C 00016G	 <p>4P (3P+N), 10 мА</p>	16 А	HIRC63-N 4PG2S0000C 00016F	30	RCCB	M9
	25 А	HIRC63-N 4PG2S0000C 00025G		25 А	HIRC63-N 4PG2S0000C 00025F			
	32 А	HIRC63-N 4PG2S0000C 00032G		32 А	HIRC63-N 4PG2S0000C 00032F			
	40 А	HIRC63-N 4PG2S0000C 00040G		40 А	HIRC63-N 4PG2S0000C 00040F			
	63 А	HIRC63-N 4PG2S0000C 00063G		63 А	HIRC63-N 4PG2S0000C 00063F			
 <p>2P (1P+N), 30 мА</p>	16 А	HIRC63-N 2PG4S0000C 00016G	 <p>2P (1P+N), 30 мА</p>	16 А	HIRC63-N 2PG4S0000C 00016F	60	RCCB	M9
	25 А	HIRC63-N 2PG4S0000C 00025G		25 А	HIRC63-N 2PG4S0000C 00025F			
	32 А	HIRC63-N 2PG4S0000C 00032G		32 А	HIRC63-N 2PG4S0000C 00032F			
	40 А	HIRC63-N 2PG4S0000C 00040G		40 А	HIRC63-N 2PG4S0000C 00040F			
	63 А	HIRC63-N 2PG4S0000C 00063G		63 А	HIRC63-N 2PG4S0000C 00063F			
 <p>4P (3P+N), 30 мА</p>	16 А	HIRC63-N 4PG4S0000C 00016G	 <p>4P (3P+N), 30 мА</p>	16 А	HIRC63-N 4PG4S0000C 00016F	30	RCCB	M9
	25 А	HIRC63-N 4PG4S0000C 00025G		25 А	HIRC63-N 4PG4S0000C 00025F			
	32 А	HIRC63-N 4PG4S0000C 00032G		32 А	HIRC63-N 4PG4S0000C 00032F			
	40 А	HIRC63-N 4PG4S0000C 00040G		40 А	HIRC63-N 4PG4S0000C 00040F			
	63 А	HIRC63-N 4PG4S0000C 00063G		63 А	HIRC63-N 4PG4S0000C 00063F			
 <p>2P (1P+N), 100 мА</p>	16 А	HIRC63-N 2PG5S0000C 00016G	 <p>2P (1P+N), 100 мА</p>	16 А	HIRC63-N 2PG5S0000C 00016F	60	RCCB	M9
	25 А	HIRC63-N 2PG5S0000C 00025G		25 А	HIRC63-N 2PG5S0000C 00025F			
	32 А	HIRC63-N 2PG5S0000C 00032G		32 А	HIRC63-N 2PG5S0000C 00032F			
	40 А	HIRC63-N 2PG5S0000C 00040G		40 А	HIRC63-N 2PG5S0000C 00040F			
	63 А	HIRC63-N 2PG5S0000C 00063G		63 А	HIRC63-N 2PG5S0000C 00063F			
 <p>4P (3P+N), 100 мА</p>	16 А	HIRC63-N 4PG5S0000C 00016G	 <p>4P (3P+N), 100 мА</p>	16 А	HIRC63-N 4PG5S0000C 00016F	30	RCCB	M9
	25 А	HIRC63-N 4PG5S0000C 00025G		25 А	HIRC63-N 4PG5S0000C 00025F			
	32 А	HIRC63-N 4PG5S0000C 00032G		32 А	HIRC63-N 4PG5S0000C 00032F			
	40 А	HIRC63-N 4PG5S0000C 00040G		40 А	HIRC63-N 4PG5S0000C 00040F			
	63 А	HIRC63-N 4PG5S0000C 00063G		63 А	HIRC63-N 4PG5S0000C 00063F			

## Размеры



## ■ Информация для заказа

HIRC63-N


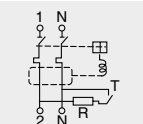

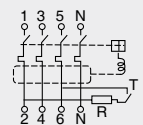

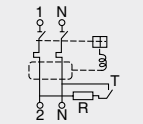

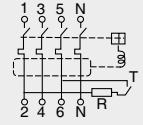

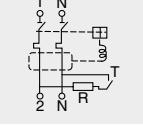

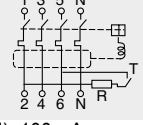
Тип AC		Тип A		Кол. в упак. (шт.)	Категория	
Номинал	Код	Номинал	Код			
 2P (1P+N), 300 mA	16 A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00016G	 2P (1P+N), 300 mA	60	RCCB	M9
	25 A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00025G				
	32 A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00032G				
	40 A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00040G				
	63 A	HIRC63-N 2PG7S0000C 00063G				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

## HiRC63 / 16-63 А, 10-500 мА (только типа АС)

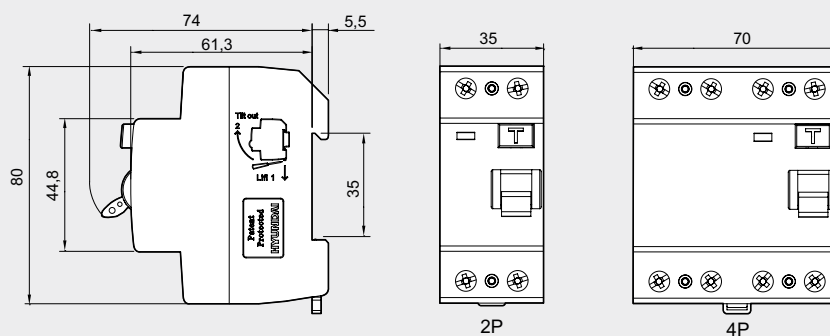
<p><b>Стандарт</b> Защита Характеристики</p>	<p>МЭК/EN61008 от тока утечки на землю 240 В пер. тока (1P), 240/415 В пер. тока номинальный ток 16, 25, 32, 40, 63 А ток утечки 10, 30, 100, 300, 500 мА количество полюсов: 2 (1+N), 4 (3+N) класс АС</p>
------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

■ Информация для заказа

HiRC63


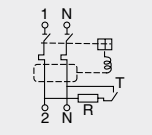

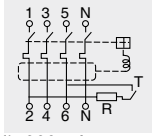

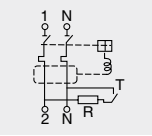

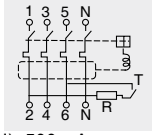
Номинал		Код	Кол. в упак. (шт.)	Категория	
  2P (1P+N), 10 мА	16 А	HIRC63 2PG2S0000C 00016G	60	RCCB	M9
	25 А	HIRC63 2PG2S0000C 00025G			
	32 А	HIRC63 2PG2S0000C 00032G			
	40 А	HIRC63 2PG2S0000C 00040G			
	63 А	HIRC63 2PG2S0000C 00063G			
  4P (3P+N), 10 мА	16 А	HIRC63 4PG2S0000C 00016G	30	RCCB	M9
	25 А	HIRC63 4PG2S0000C 00025G			
	32 А	HIRC63 4PG2S0000C 00032G			
	40 А	HIRC63 4PG2S0000C 00040G			
	63 А	HIRC63 4PG2S0000C 00063G			
  2P (1P+N), 30 мА	16 А	HIRC63 2PG4S0000C 00016G	60	RCCB	M9
	25 А	HIRC63 2PG4S0000C 00025G			
	32 А	HIRC63 2PG4S0000C 00032G			
	40 А	HIRC63 2PG4S0000C 00040G			
	63 А	HIRC63 2PG4S0000C 00063G			
  4P (3P+N), 30 мА	16 А	HIRC63 4PG4S0000C 00016G	30	RCCB	M9
	25 А	HIRC63 4PG4S0000C 00025G			
	32 А	HIRC63 4PG4S0000C 00032G			
	40 А	HIRC63 4PG4S0000C 00040G			
	63 А	HIRC63 4PG4S0000C 00063G			
  2P (1P+N), 100 мА	16 А	HIRC63 2PG5S0000C 00016G	60	RCCB	M9
	25 А	HIRC63 2PG5S0000C 00025G			
	32 А	HIRC63 2PG5S0000C 00032G			
	40 А	HIRC63 2PG5S0000C 00040G			
	63 А	HIRC63 2PG5S0000C 00063G			
  4P (3P+N), 100 мА	16 А	HIRC63 4PG5S0000C 00016G	30	RCCB	M9
	25 А	HIRC63 4PG5S0000C 00025G			
	32 А	HIRC63 4PG5S0000C 00032G			
	40 А	HIRC63 4PG5S0000C 00040G			
	63 А	HIRC63 4PG5S0000C 00063G			

## Размеры



## ■ Информация для заказа

HIRC63


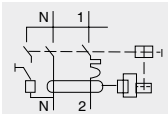

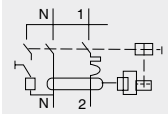

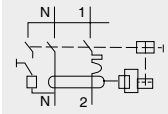
Номинал		Код		Кол. в упак. (шт.)	Категория	
 2P (1P+N), 300 mA		16 A	HIRC63 2PG7S0000C 00016G		60	RCCB
		25 A	HIRC63 2PG7S0000C 00025G			
		32 A	HIRC63 2PG7S0000C 00032G			
		40 A	HIRC63 2PG7S0000C 00040G			
		63 A	HIRC63 2PG7S0000C 00063G			
 4P (3P+N), 300 mA		16 A	HIRC63 4PG7S0000C 00016G	30	RCCB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

## HIRO40 / 4.5 кА, 1-40 А, 10-500 мА (только типа АС)

<p><b>Стандарт</b> <b>Защита</b> <b>Характеристики</b></p>	<p>МЭК/EN61009 от перегрузки, короткого замыкания и тока утечки на землю отключающая способность 4.5 кА при 240/415 В пер. тока номинальный ток 1, 3, 5, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40 А ток утечки 10, 30, 100, 300, 500 мА количество полюсов: 1+N кривая отключения В, С, D</p>
--------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

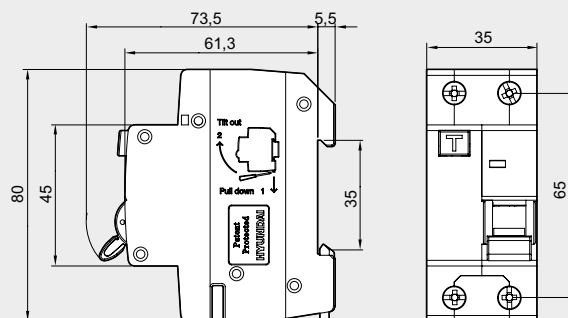
■ Информация для заказа

HIRO40

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


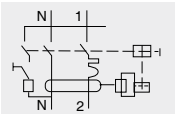

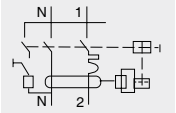


## Размеры



## ■ Информация для заказа

HIRO40







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

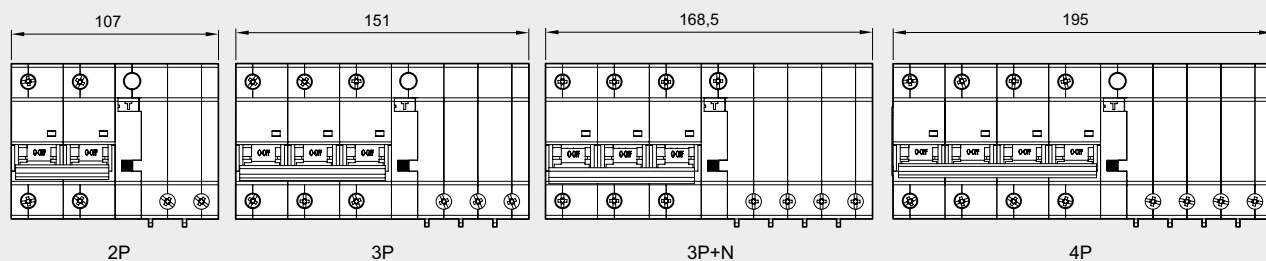
# HiRD125 / 10 кА, 63-125 А, 10-500 мА (только типа АС)

<p><b>Стандарт</b> Защита</p> <p><b>Характеристики</b></p>	<p>МЭК/EN61009 от перегрузки, короткого замыкания и тока утечки на землю</p> <p>отключающая способность 10 кА при 240/415 В пер. тока - 240 В пер. тока (1P+N), 240/415 В пер. тока</p> <p>ток утечки 10, 80, 100, 125 мА ток утечки 10, 30, 100, 300, 500 мА количество полюсов: 1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N, 4 кривая отключения В, С, D</p>	<p><b>Размеры</b></p> 
----------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

■ Информация для заказа


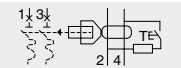

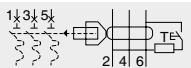

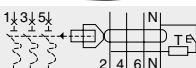

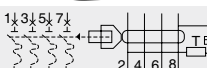

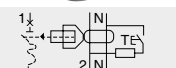

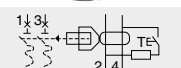
HiRD125

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



### ■ Информация для заказа


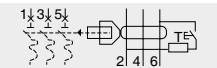

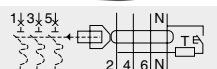

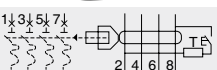

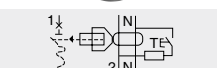

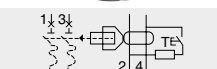

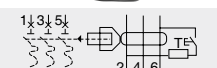

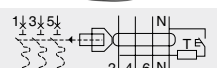

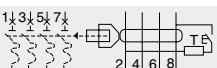
HIRD125

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

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






■ Информация для заказа

HiRD125

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

## ■ Информация для заказа

HiRD125

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

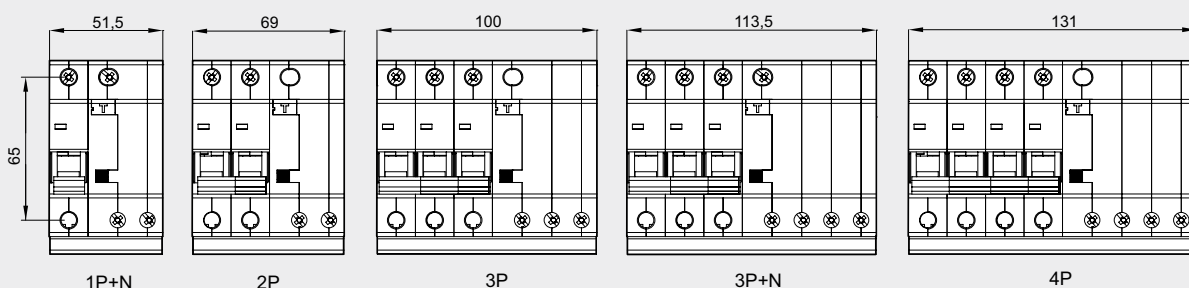
## HiRD63 / 6 кА, 40-63 А, 10-500 мА (только типа АС)

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

■ Информация для заказа









HiRD63

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



### ■ Информация для заказа

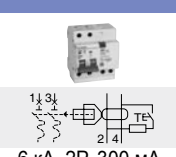
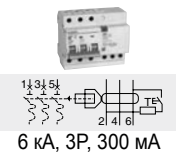
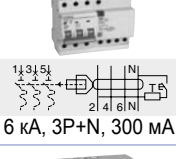
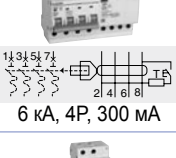
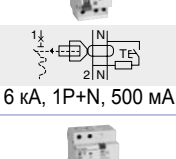
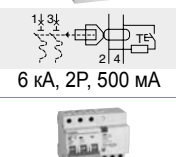
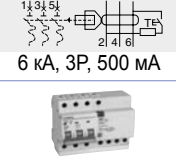
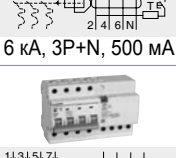
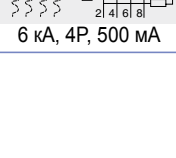
HIRD63

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

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

■ Информация для заказа

HiRD63

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






# HIRD32 / 6 кА, 1-32 А, 10-500 мА (только типа АС)

<p><b>Стандарт</b> Защита</p> <p><b>Характеристики</b></p>	<p>МЭК/EN61009 от перегрузки, короткого замыкания и тока утечки на землю</p> <p>отключающая способность 6 кА при 240/415 В пер. тока</p> <p>- 240 В пер. тока (1P+N), 240/415 В пер. тока</p> <p>номинальный ток 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 13, 15, 16, 20, 25, 32 А</p> <p>ток утечки 10, 30, 100, 300, 500 мА</p> <p>количество полюсов: 1, 2, 3, 4, 1+N, 3+N, 4</p> <p>кривая отключения В, С, D</p>	<p><b>Размеры</b></p>
----------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------

## ■ Информация для заказа


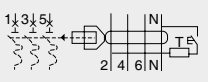

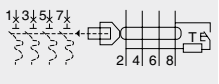

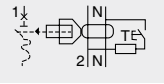

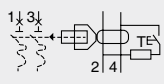
HIRD32

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

## HiRD63 / 6 кА, 1-32 А, 10-500 мА (только типа АС)

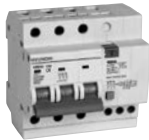
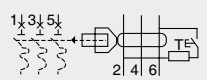

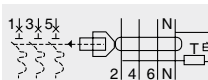

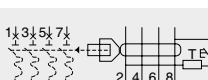

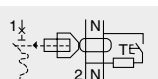
■ Информация для заказа

HiRD32

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

## ■ Информация для заказа


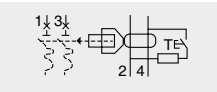

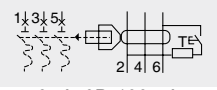

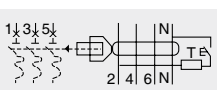

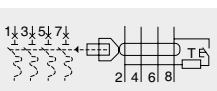
HIRD32

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория		
	Защитная характеристика типа В	Защитная характеристика типа С	Защитная характеристика типа D				
  6 кА, 3P, 30 мА	1 A	HIRD32 3PG45000C 00001B	HIRD32 3PG45000C 00001C	HIRD32 3PG45000C 00001D	20	RCCB	MA
	2 A	HIRD32 3PG45000C 00002B	HIRD32 3PG45000C 00002C	HIRD32 3PG45000C 00002D			
	3 A	HIRD32 3PG45000C 00003B	HIRD32 3PG45000C 00003C	HIRD32 3PG45000C 00003D			
	4 A	HIRD32 3PG45000C 00004B	HIRD32 3PG45000C 00004C	HIRD32 3PG45000C 00004D			
	5 A	HIRD32 3PG45000C 00005B	HIRD32 3PG45000C 00005C	HIRD32 3PG45000C 00005D			
	6 A	HIRD32 3PG45000C 00006B	HIRD32 3PG45000C 00006C	HIRD32 3PG45000C 00006D			
	10A	HIRD32 3PG45000C 00010B	HIRD32 3PG45000C 00010C	HIRD32 3PG45000C 00010D			
	13 A	HIRD32 3PG45000C 00013B	HIRD32 3PG45000C 00013C	HIRD32 3PG45000C 00013D			
	15 A	HIRD32 3PG45000C 00015B	HIRD32 3PG45000C 00015C	HIRD32 3PG45000C 00015D			
	16 A	HIRD32 3PG45000C 00016B	HIRD32 3PG45000C 00016C	HIRD32 3PG45000C 00016D			
	20 A	HIRD32 3PG45000C 00020B	HIRD32 3PG45000C 00020C	HIRD32 3PG45000C 00020D			
	25 A	HIRD32 3PG45000C 00025B	HIRD32 3PG45000C 00025C	HIRD32 3PG45000C 00025D			
	32 A	HIRD32 3PG45000C 00032B	HIRD32 3PG45000C 00032C	HIRD32 3PG45000C 00032D			
  6 кА, 3P+N, 30 мА	1 A	HIRD32 3NG45000C 00001B	HIRD32 3NG45000C 00001C	HIRD32 3NG45000C 00001D	10	RCCB	MA
	2 A	HIRD32 3NG45000C 00002B	HIRD32 3NG45000C 00002C	HIRD32 3NG45000C 00002D			
	3 A	HIRD32 3NG45000C 00003B	HIRD32 3NG45000C 00003C	HIRD32 3NG45000C 00003D			
	4 A	HIRD32 3NG45000C 00004B	HIRD32 3NG45000C 00004C	HIRD32 3NG45000C 00004D			
	5 A	HIRD32 3NG45000C 00005B	HIRD32 3NG45000C 00005C	HIRD32 3NG45000C 00005D			
	6 A	HIRD32 3NG45000C 00006B	HIRD32 3NG45000C 00006C	HIRD32 3NG45000C 00006D			
	10A	HIRD32 3NG45000C 00010B	HIRD32 3NG45000C 00010C	HIRD32 3NG45000C 00010D			
	13 A	HIRD32 3NG45000C 00013B	HIRD32 3NG45000C 00013C	HIRD32 3NG45000C 00013D			
	15 A	HIRD32 3NG45000C 00015B	HIRD32 3NG45000C 00015C	HIRD32 3NG45000C 00015D			
	16 A	HIRD32 3NG45000C 00016B	HIRD32 3NG45000C 00016C	HIRD32 3NG45000C 00016D			
	20 A	HIRD32 3NG45000C 00020B	HIRD32 3NG45000C 00020C	HIRD32 3NG45000C 00020D			
	25 A	HIRD32 3NG45000C 00025B	HIRD32 3NG45000C 00025C	HIRD32 3NG45000C 00025D			
	32 A	HIRD32 3NG45000C 00032B	HIRD32 3NG45000C 00032C	HIRD32 3NG45000C 00032D			
  6 кА, 4P, 30 мА	1 A	HIRD32 4PG45000C 00001B	HIRD32 4PG45000C 00001C	HIRD32 4PG45000C 00001D	40	RCCB	MA
	2 A	HIRD32 4PG45000C 00002B	HIRD32 4PG45000C 00002C	HIRD32 4PG45000C 00002D			
	3 A	HIRD32 4PG45000C 00003B	HIRD32 4PG45000C 00003C	HIRD32 4PG45000C 00003D			
	4 A	HIRD32 4PG45000C 00004B	HIRD32 4PG45000C 00004C	HIRD32 4PG45000C 00004D			
	5 A	HIRD32 4PG45000C 00005B	HIRD32 4PG45000C 00005C	HIRD32 4PG45000C 00005D			
	6 A	HIRD32 4PG45000C 00006B	HIRD32 4PG45000C 00006C	HIRD32 4PG45000C 00006D			
	10A	HIRD32 4PG45000C 00010B	HIRD32 4PG45000C 00010C	HIRD32 4PG45000C 00010D			
	13 A	HIRD32 4PG45000C 00013B	HIRD32 4PG45000C 00013C	HIRD32 4PG45000C 00013D			
	15 A	HIRD32 4PG45000C 00015B	HIRD32 4PG45000C 00015C	HIRD32 4PG45000C 00015D			
	16 A	HIRD32 4PG45000C 00016B	HIRD32 4PG45000C 00016C	HIRD32 4PG45000C 00016D			
	20 A	HIRD32 4PG45000C 00020B	HIRD32 4PG45000C 00020C	HIRD32 4PG45000C 00020D			
	25 A	HIRD32 4PG45000C 00025B	HIRD32 4PG45000C 00025C	HIRD32 4PG45000C 00025D			
	32 A	HIRD32 4PG45000C 00032B	HIRD32 4PG45000C 00032C	HIRD32 4PG45000C 00032D			
  6 кА, 1P+N, 100 мА	1 A	HIRD32 1NG55000C 00001B	HIRD32 1NG55000C 00001C	HIRD32 1NG55000C 00001D	30	RCCB	MA
	2 A	HIRD32 1NG55000C 00002B	HIRD32 1NG55000C 00002C	HIRD32 1NG55000C 00002D			
	3 A	HIRD32 1NG55000C 00003B	HIRD32 1NG55000C 00003C	HIRD32 1NG55000C 00003D			
	4 A	HIRD32 1NG55000C 00004B	HIRD32 1NG55000C 00004C	HIRD32 1NG55000C 00004D			
	5 A	HIRD32 1NG55000C 00005B	HIRD32 1NG55000C 00005C	HIRD32 1NG55000C 00005D			
	6 A	HIRD32 1NG55000C 00006B	HIRD32 1NG55000C 00006C	HIRD32 1NG55000C 00006D			
	10A	HIRD32 1NG55000C 00010B	HIRD32 1NG55000C 00010C	HIRD32 1NG55000C 00010D			
	13 A	HIRD32 1NG55000C 00013B	HIRD32 1NG55000C 00013C	HIRD32 1NG55000C 00013D			
	15 A	HIRD32 1NG55000C 00015B	HIRD32 1NG55000C 00015C	HIRD32 1NG55000C 00015D			
	16 A	HIRD32 1NG55000C 00016B	HIRD32 1NG55000C 00016C	HIRD32 1NG55000C 00016D			
	20 A	HIRD32 1NG55000C 00020B	HIRD32 1NG55000C 00020C	HIRD32 1NG55000C 00020D			
	25 A	HIRD32 1NG55000C 00025B	HIRD32 1NG55000C 00025C	HIRD32 1NG55000C 00025D			
	32 A	HIRD32 1NG55000C 00032B	HIRD32 1NG55000C 00032C	HIRD32 1NG55000C 00032D			

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


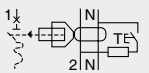

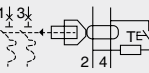
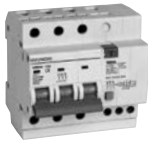
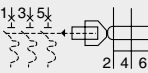

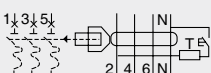
■ Информация для заказа

HiRD32

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

## ■ Информация для заказа

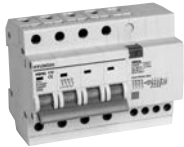
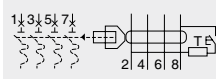

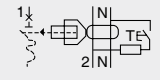

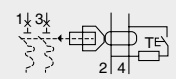

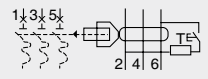
HIRD32

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

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


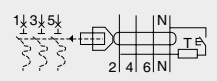

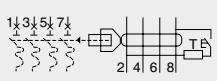
■ Информация для заказа

HiRD32

Номинал	Код			Кол-во в упаковке (шт.)	Категория		
	Кривая отключения типа В	Кривая отключения типа С	Кривая отключения типа D				
  6 кА, 4P, 300 мА	1 А	HIRD32 4PG750000C 00001B	HIRD32 4PG750000C 00001C	HIRD32 4PG750000C 00001D	10	RCCB	MA
	2 А	HIRD32 4PG750000C 00002B	HIRD32 4PG750000C 00002C	HIRD32 4PG750000C 00002D			
	3 А	HIRD32 4PG750000C 00003B	HIRD32 4PG750000C 00003C	HIRD32 4PG750000C 00003D			
	4 А	HIRD32 4PG750000C 00004B	HIRD32 4PG750000C 00004C	HIRD32 4PG750000C 00004D			
	5 А	HIRD32 4PG750000C 00005B	HIRD32 4PG750000C 00005C	HIRD32 4PG750000C 00005D			
	6 А	HIRD32 4PG750000C 00006B	HIRD32 4PG750000C 00006C	HIRD32 4PG750000C 00006D			
	10 А	HIRD32 4PG750000C 00010B	HIRD32 4PG750000C 00010C	HIRD32 4PG750000C 00010D			
	13 А	HIRD32 4PG750000C 00013B	HIRD32 4PG750000C 00013C	HIRD32 4PG750000C 00013D			
	15 А	HIRD32 4PG750000C 00015B	HIRD32 4PG750000C 00015C	HIRD32 4PG750000C 00015D			
	16 А	HIRD32 4PG750000C 00016B	HIRD32 4PG750000C 00016C	HIRD32 4PG750000C 00016D			
	20 А	HIRD32 4PG750000C 00020B	HIRD32 4PG750000C 00020C	HIRD32 4PG750000C 00020D			
	25 А	HIRD32 4PG750000C 00025B	HIRD32 4PG750000C 00025C	HIRD32 4PG750000C 00025D			
	32 А	HIRD32 4PG750000C 00032B	HIRD32 4PG750000C 00032C	HIRD32 4PG750000C 00032D			
  6 кА, 1P+N, 500 мА	1 А	HIRD32 1NG850000C 00001B	HIRD32 1NG850000C 00001C	HIRD32 1NG850000C 00001D	40	RCCB	MA
	2 А	HIRD32 1NG850000C 00002B	HIRD32 1NG850000C 00002C	HIRD32 1NG850000C 00002D			
	3 А	HIRD32 1NG850000C 00003B	HIRD32 1NG850000C 00003C	HIRD32 1NG850000C 00003D			
	4 А	HIRD32 1NG850000C 00004B	HIRD32 1NG850000C 00004C	HIRD32 1NG850000C 00004D			
	5 А	HIRD32 1NG850000C 00005B	HIRD32 1NG850000C 00005C	HIRD32 1NG850000C 00005D			
	6 А	HIRD32 1NG850000C 00006B	HIRD32 1NG850000C 00006C	HIRD32 1NG850000C 00006D			
	10 А	HIRD32 1NG850000C 00010B	HIRD32 1NG850000C 00010C	HIRD32 1NG850000C 00010D			
	13 А	HIRD32 1NG850000C 00013B	HIRD32 1NG850000C 00013C	HIRD32 1NG850000C 00013D			
	15 А	HIRD32 1NG850000C 00015B	HIRD32 1NG850000C 00015C	HIRD32 1NG850000C 00015D			
	16 А	HIRD32 1NG850000C 00016B	HIRD32 1NG850000C 00016C	HIRD32 1NG850000C 00016D			
	20 А	HIRD32 1NG850000C 00020B	HIRD32 1NG850000C 00020C	HIRD32 1NG850000C 00020D			
	25 А	HIRD32 1NG850000C 00025B	HIRD32 1NG850000C 00025C	HIRD32 1NG850000C 00025D			
	32 А	HIRD32 1NG850000C 00032B	HIRD32 1NG850000C 00032C	HIRD32 1NG850000C 00032D			
  6 кА, 2P, 500 мА	1 А	HIRD32 2PG850000C 00001B	HIRD32 2PG850000C 00001C	HIRD32 2PG850000C 00001D	30	RCCB	MA
	2 А	HIRD32 2PG850000C 00002B	HIRD32 2PG850000C 00002C	HIRD32 2PG850000C 00002D			
	3 А	HIRD32 2PG850000C 00003B	HIRD32 2PG850000C 00003C	HIRD32 2PG850000C 00003D			
	4 А	HIRD32 2PG850000C 00004B	HIRD32 2PG850000C 00004C	HIRD32 2PG850000C 00004D			
	5 А	HIRD32 2PG850000C 00005B	HIRD32 2PG850000C 00005C	HIRD32 2PG850000C 00005D			
	6 А	HIRD32 2PG850000C 00006B	HIRD32 2PG850000C 00006C	HIRD32 2PG850000C 00006D			
	10 А	HIRD32 2PG850000C 00010B	HIRD32 2PG850000C 00010C	HIRD32 2PG850000C 00010D			
	13 А	HIRD32 2PG850000C 00013B	HIRD32 2PG850000C 00013C	HIRD32 2PG850000C 00013D			
	15 А	HIRD32 2PG850000C 00015B	HIRD32 2PG850000C 00015C	HIRD32 2PG850000C 00015D			
	16 А	HIRD32 2PG850000C 00016B	HIRD32 2PG850000C 00016C	HIRD32 2PG850000C 00016D			
	20 А	HIRD32 2PG850000C 00020B	HIRD32 2PG850000C 00020C	HIRD32 2PG850000C 00020D			
	25 А	HIRD32 2PG850000C 00025B	HIRD32 2PG850000C 00025C	HIRD32 2PG850000C 00025D			
	32 А	HIRD32 2PG850000C 00032B	HIRD32 2PG850000C 00032C	HIRD32 2PG850000C 00032D			
  6 кА, 3P, 500 мА	1 А	HIRD32 3PG850000C 00001B	HIRD32 3PG850000C 00001C	HIRD32 3PG850000C 00001D	20	RCCB	MA
	2 А	HIRD32 3PG850000C 00002B	HIRD32 3PG850000C 00002C	HIRD32 3PG850000C 00002D			
	3 А	HIRD32 3PG850000C 00003B	HIRD32 3PG850000C 00003C	HIRD32 3PG850000C 00003D			
	4 А	HIRD32 3PG850000C 00004B	HIRD32 3PG850000C 00004C	HIRD32 3PG850000C 00004D			
	5 А	HIRD32 3PG850000C 00005B	HIRD32 3PG850000C 00005C	HIRD32 3PG850000C 00005D			
	6 А	HIRD32 3PG850000C 00006B	HIRD32 3PG850000C 00006C	HIRD32 3PG850000C 00006D			
	10 А	HIRD32 3PG850000C 00010B	HIRD32 3PG850000C 00010C	HIRD32 3PG850000C 00010D			
	13 А	HIRD32 3PG850000C 00013B	HIRD32 3PG850000C 00013C	HIRD32 3PG850000C 00013D			
	15 А	HIRD32 3PG850000C 00015B	HIRD32 3PG850000C 00015C	HIRD32 3PG850000C 00015D			
	16 А	HIRD32 3PG850000C 00016B	HIRD32 3PG850000C 00016C	HIRD32 3PG850000C 00016D			
	20 А	HIRD32 3PG850000C 00020B	HIRD32 3PG850000C 00020C	HIRD32 3PG850000C 00020D			
	25 А	HIRD32 3PG850000C 00025B	HIRD32 3PG850000C 00025C	HIRD32 3PG850000C 00025D			
	32 А	HIRD32 3PG850000C 00032B	HIRD32 3PG850000C 00032C	HIRD32 3PG850000C 00032D			

■ Информация для заказа

HiRD32

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







# MINI







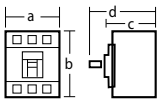
МИНИАТЮРНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

## Выключатель HBD / 5-10 кА, 10-100 А

<p><b>Стандарт</b> <b>Защита</b> <b>Характеристики</b></p>	<p>МЭК60947-2 от перегрузки, короткого замыкания отключающая способность 5, 10 кА при 240/460 В пер. тока номинальный ток 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100 А количество полюсов: 1, 2, 3 исполнение с втычными выводами на стороне питания и исполнение с туннельными зажимами</p>
--------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Технические характеристики










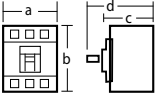
С втычными выводами

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			
	Напряжение уровня изоляции [Ui] (В)	460 пер. тока			460 пер. тока			
	Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)	240/460 пер.тока <sup>1)</sup>			240/460 пер.тока <sup>1)</sup>			
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК60947-2 КС С 8321	Предельная [Icu] (кА действ.)	220/240 В, 50-60 Гц	5		10			
		125 В пост. тока	5		10			
	Рабочая [Ics]	% от Icu	50		50			
Расцепитель		теплоэлектромагнитный			теплоэлектромагнитный			
Монтаж		втычной			O			
Выходы главной цепи		сторона питания			втычные			
		сторона нагрузки			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)		0,28	0,56	0,84	0,28	0,56	0,84	

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

## Технические характеристики

С туннельными зажимами






Модель		HBD51	HBD52	HBD53	HBD51h	HBD52h	HBD53h	HBD101h	HBD102h	HBD103h	
Внешний вид											
Стандарт		МЭК60947-2						МЭК60947-2			
Типоразмер корпуса		50AF			50AF			100AF			
Количество полюсов (P)		1	2	3	1	2	3	1	2	3	
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			15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100			
	Напряжение уровня изоляции [U <sub>i</sub> ] (В)	460 пер. тока			460 пер. тока			460 пер. тока			
	Номинальное рабочее напряжение [U <sub>e</sub> ] (В)	240/460 пер.тока <sup>1)</sup>			240/460 пер.тока <sup>1)</sup>			240/460 пер.тока <sup>1)</sup>			
	Стойкость к импульсному напряжению [U <sub>imp</sub> ] (кВ)	6			6			6			
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК60947-2 KS C 8321	Предельная [I <sub>cu</sub> ] (кА действ.)	400/460 В, 50-60 Гц	2,5		5		5				
		380 В, 50-60 Гц	2,5		5		5				
		220/240 В, 50-60 Гц	5		10		10				
	Рабочая [I <sub>cs</sub> ]	125 В пост. тока	5		10		10				
		50	50		50		50				
Расцепитель		теплоэлектромагнитный			теплоэлектромагнитный			теплоэлектромагнитный			
Монтаж	крепление винтами	○			○			○			
	втычной	-			○			○			
Выходы главной цепи	сторона питания	удлиненные выводы + винты			удлиненные выводы + винты			удлиненные выводы + винты			
	сторона нагрузки	удлиненные выводы + винты			удлиненные выводы + винты			удлиненные выводы + винты			
Размеры (мм)		a Ширина	25	50	75	25	50	75	25	50	75
		b Высота	95	95	95	95	95	95	97	97	97
		c Глубина	60	60	60	60	60	60	60	60	60
		d	77	79	79	77	79	79	77	79	79
Масса (кг)		0,16	0,34	0,5	0,16	0,34	0,5	0,16	0,34	0,5	

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

## Выключатель HBD / 5-10 кА, 10-100 А

■ Информация для заказа

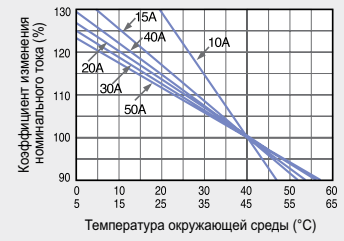
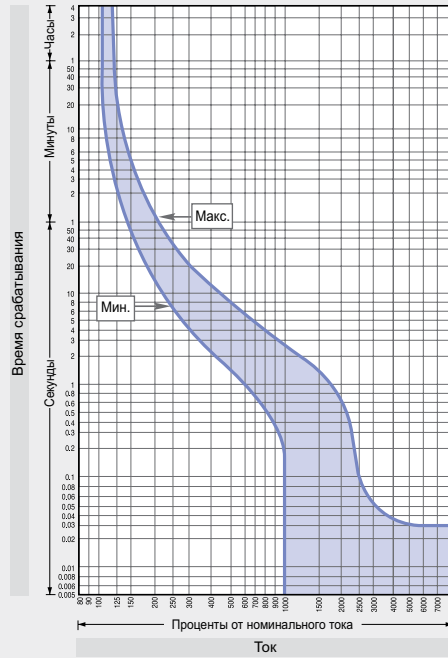
HBD

Номинал	1 полюс		2 полюса		3 полюса		Категория		
	Код	Кол. в упак. (шт.)	Код	Кол. в упак. (шт.)	Код	Кол. в упак. (шт.)			
 50А, 5 кА С втычными выводами	10 А	HBD51D 1PT4S0000C 00010 E	100	HBD52D 2PT4S0000C 00010 E	50	HBD53D 3PT4S0000C 00010 E	50	MCCB	M1
	15 А	HBD51D 1PT4S0000C 00015 E		HBD52D 2PT4S0000C 00015 E		HBD53D 3PT4S0000C 00015 E			
	20 А	HBD51D 1PT4S0000C 00020 E		HBD52D 2PT4S0000C 00020 E		HBD53D 3PT4S0000C 00020 E			
	30 А	HBD51D 1PT4S0000C 00030 E		HBD52D 2PT4S0000C 00030 E		HBD53D 3PT4S0000C 00030 E			
	40 А	HBD51D 1PT4S0000C 00040 E		HBD52D 2PT4S0000C 00040 E		HBD53D 3PT4S0000C 00040 E			
	50 А	HBD51D 1PT4S0000C 00050 E		HBD52D 2PT4S0000C 00050 E		HBD53D 3PT4S0000C 00050 E			
 50AF, 10 кА С втычными выводами	10 А	HBD51HD 1PT4S0000C 00010 E	100	HBD52HD 2PT4S0000C 00010 E	50	HBD53HD 3PT4S0000C 00010 E	50	MCCB	M1
	15 А	HBD51HD 1PT4S0000C 00015 E		HBD52HD 2PT4S0000C 00015 E		HBD53HD 3PT4S0000C 00015 E			
	20 А	HBD51HD 1PT4S0000C 00020 E		HBD52HD 2PT4S0000C 00020 E		HBD53HD 3PT4S0000C 00020 E			
	30 А	HBD51HD 1PT4S0000C 00030 E		HBD52HD 2PT4S0000C 00030 E		HBD53HD 3PT4S0000C 00030 E			
	40 А	HBD51HD 1PT4S0000C 00040 E		HBD52HD 2PT4S0000C 00040 E		HBD53HD 3PT4S0000C 00040 E			
	50 А	HBD51HD 1PT4S0000C 00050 E		HBD52HD 2PT4S0000C 00050 E		HBD53HD 3PT4S0000C 00050 E			
 50AF, 5 кА С туннельными зажимами	10 А	HBD51 1PT4S0000C 00010 E	100	HBD52 2PT4S0000C 00010 E	50	HBD53 3PT4S0000C 00010 E	30	MCCB	M1
	15 А	HBD51 1PT4S0000C 00015 E		HBD52 2PT4S0000C 00015 E		HBD53 3PT4S0000C 00015 E			
	20 А	HBD51 1PT4S0000C 00020 E		HBD52 2PT4S0000C 00020 E		HBD53 3PT4S0000C 00020 E			
	30 А	HBD51 1PT4S0000C 00030 E		HBD52 2PT4S0000C 00030 E		HBD53 3PT4S0000C 00030 E			
	40 А	HBD51 1PT4S0000C 00040 E		HBD52 2PT4S0000C 00040 E		HBD53 3PT4S0000C 00040 E			
	50 А	HBD51 1PT4S0000C 00050 E		HBD52 2PT4S0000C 00050 E		HBD53 3PT4S0000C 00050 E			
 50AF, 10 кА С туннельными зажимами	10 А	HBD51H 1PT4S0000C 00010 E	100	HBD52H 2PT4S0000C 00010 E	50	HBD53H 3PT4S0000C 00010 E	30	MCCB	M1
	15 А	HBD51H 1PT4S0000C 00015 E		HBD52H 2PT4S0000C 00015 E		HBD53H 3PT4S0000C 00015 E			
	20 А	HBD51H 1PT4S0000C 00020 E		HBD52H 2PT4S0000C 00020 E		HBD53H 3PT4S0000C 00020 E			
	30 А	HBD51H 1PT4S0000C 00030 E		HBD52H 2PT4S0000C 00030 E		HBD53H 3PT4S0000C 00030 E			
	40 А	HBD51H 1PT4S0000C 00040 E		HBD52H 2PT4S0000C 00040 E		HBD53H 3PT4S0000C 00040 E			
	50 А	HBD51H 1PT4S0000C 00050 E		HBD52H 2PT4S0000C 00050 E		HBD53H 3PT4S0000C 00050 E			
 100AF, 10 кА С туннельными зажимами	15 А	HBD101H 1PT4S0000C 00015	100	HBD102H 2PT4S0000C 00015	50	HBD103H 3PT4S0000C 00015	30	MCCB	M1
	20 А	HBD101H 1PT4S0000C 00020		HBD102H 2PT4S0000C 00020		HBD103H 3PT4S0000C 00020			
	30 А	HBD101H 1PT4S0000C 00030		HBD102H 2PT4S0000C 00030		HBD103H 3PT4S0000C 00030			
	40 А	HBD101H 1PT4S0000C 00040		HBD102H 2PT4S0000C 00040		HBD103H 3PT4S0000C 00040			
	50 А	HBD101H 1PT4S0000C 00050		HBD102H 2PT4S0000C 00050		HBD103H 3PT4S0000C 00050			
	60 А	HBD101H 1PT4S0000C 00060		HBD102H 2PT4S0000C 00060		HBD103H 3PT4S0000C 00060			
	75 А	HBD101H 1PT4S0000C 00075		HBD102H 2PT4S0000C 00075		HBD103H 3PT4S0000C 00075			
	100 А	HBD101H 1PT4S0000C 00100		HBD102H 2PT4S0000C 00100		HBD103H 3PT4S0000C 00100			



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

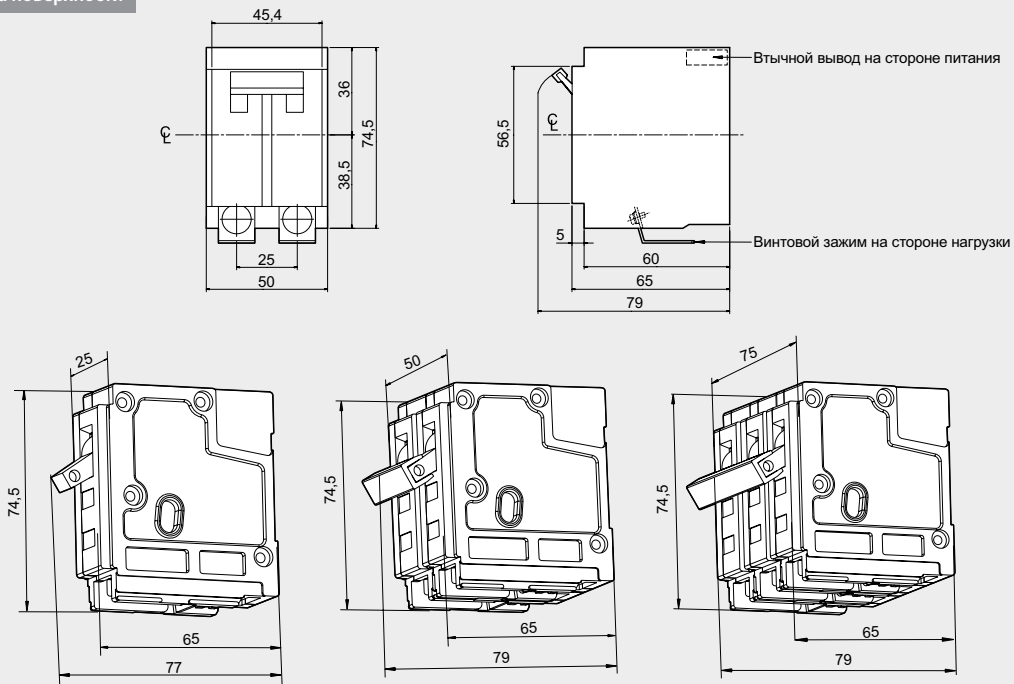
■ Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



■ Размеры

ед. изм.: мм

Монтаж на поверхности



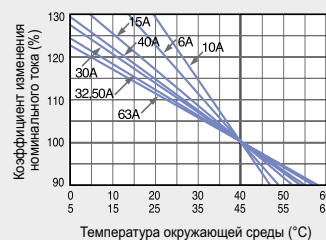
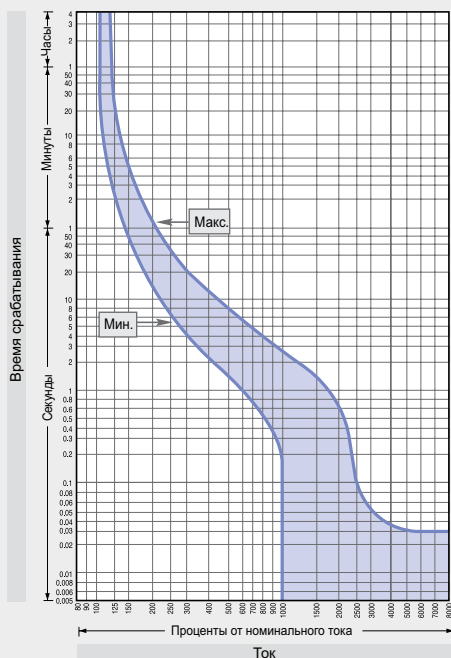
\*  $\text{C}$  : Центровая линия аппарата     $\text{H}$  : Центровая линия рычага

# Выключатель HBD / 5-10 кА, 10-100 А



- HBD51
- HBD52
- HBD53
- HBD51h
- HBD52h
- HBD53h

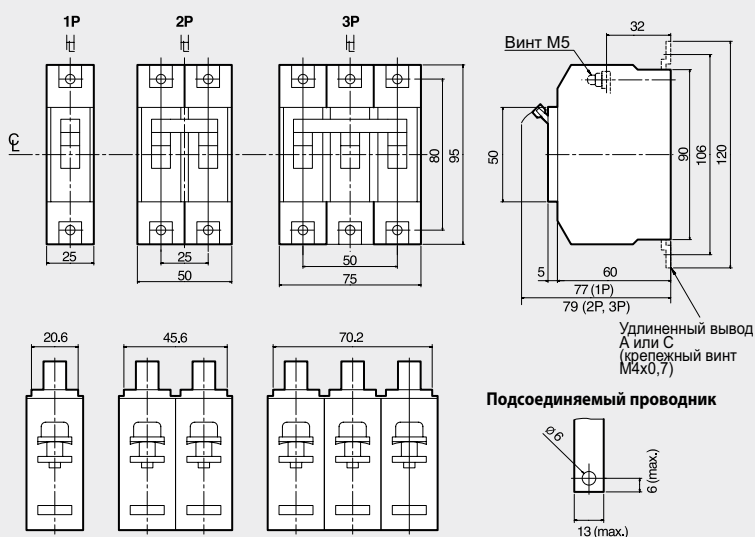
■ Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



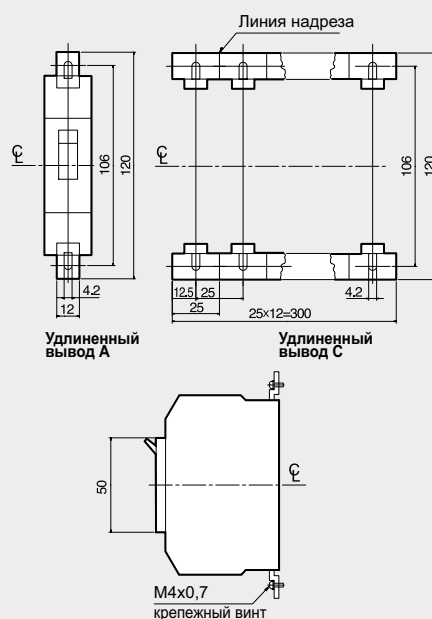
■ Размеры

ед. изм.: мм

Монтаж на поверхности



Выводы главной цепи



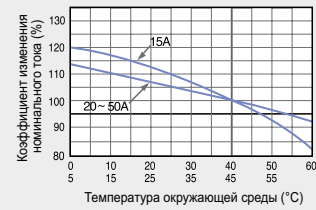
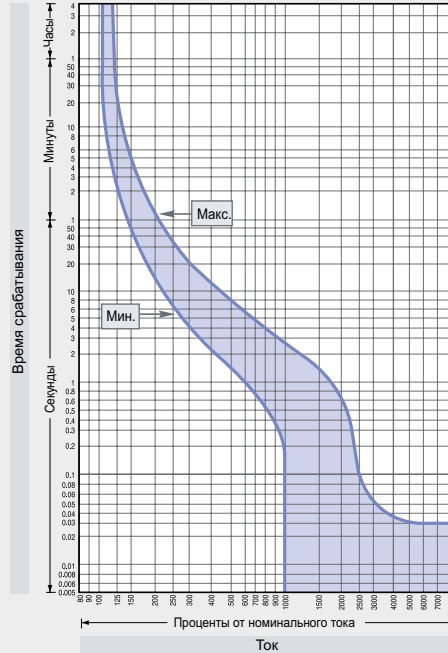
- \* - Для каждого полюса поставляется по 2 удлиненных вывода типа А. Расстояние между удлиненными выводами многополюсного выключателя – 25 мм.
- При использовании удлиненных выводов типа С рекомендуется крепить их винтами с интервалом 4 или 5 полюсов. Ширина вывода С составляет 12 полюсов. При необходимости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

\* Ц : Центровая линия аппарата    Н : Центровая линия рычага

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



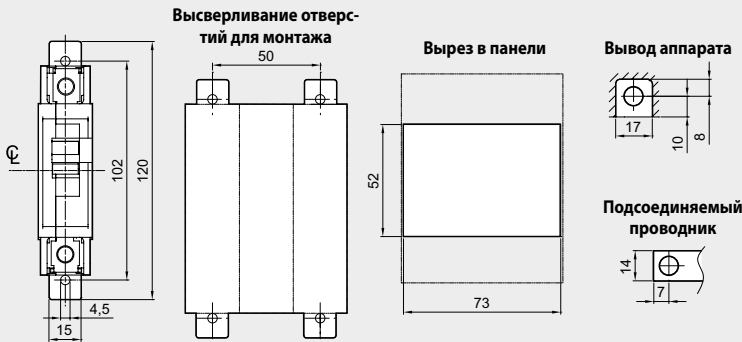
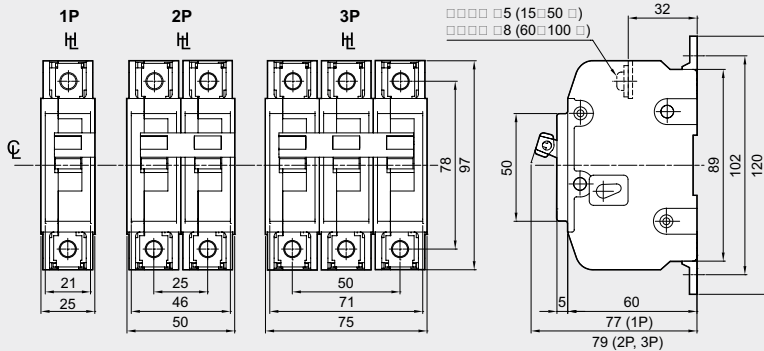
- HBD101h
- HBD102h
- HBD103h



■ Размеры

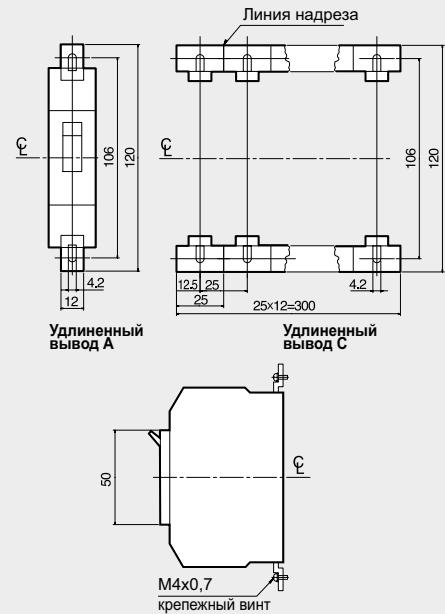
ед. изм.: мм

Монтаж на поверхности



\*  $\Phi$  : Центровая линия аппарата     $\text{H}$  : Центровая линия рычага

Выводы главной цепи






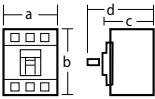


- \* - Для каждого полюса поставляется по 2 удлиненных вывода типа А. Расстояние между удлиненными выводами многополюсного выключателя – 25 мм.
- При использовании удлиненных выводов типа С рекомендуется крепить их винтами с интервалом 4 или 5 полюсов. Ширина вывода С составляет 12 полюсов. При необходимости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

## Миниатюрные выключатели в литом корпусе HiBC и HiBD / 30-100AF, 1,5-10 кА, 10-100 А

<b>Стандарт</b>	МЭК60947-2
<b>Защита</b>	от перегрузки, короткого замыкания
<b>Характеристики</b>	отключающая способность 1,5, 2,5, 5, 10 кА при 220/240 В пер. тока номинальный ток 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100 А количество полюсов: 1, 2, 3
<b>Аксессуары</b>	пластмассовый корпус для модели HiBC32S

### Технические характеристики

Модель		HiBC32S	HiBC32	HiBC32	HiBD32F	HiBD33F	
Внешний вид							
Стандарт		МЭК60947-2	МЭК60947-2	МЭК60947-2	МЭК60947-2	МЭК60947-2	
Типоразмер корпуса		30AF	30AF	30AF	30AF	30AF	
Количество полюсов (P)		2 (2P1E)	2	2	2	2	
Степень защиты		IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	
Категория применения		A	A	A	A	A	
Защита		от перегрузки, короткого замыкания	от перегрузки, короткого замыкания	от перегрузки, короткого замыкания	от перегрузки, короткого замыкания	от перегрузки, короткого замыкания	
Номинальные значения	Номинальный ток (A)	10, 15, 20, 30	15, 20, 30	15, 20, 30	15, 20, 30	15, 20, 30	
	Номинальное напряжение изоляции [U <sub>i</sub> ] (В)	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	
	Номинальное рабочее напряжение [U <sub>e</sub> ] (В)	220 пер. тока	220 пер. тока	220 пер. тока	220 пер. тока	220/460 пер. тока	
	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [U <sub>imp</sub> ] (кВ)	6	6	6	6	6	
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК60947-2 KS C 8321	Предельная [I <sub>cu</sub> ] (кА действ.)	400/460 В, 50-60 Гц	-	-	-	5	
		380/415 В, 50-60 Гц	-	-	-	5	
		220/240 В, 50-60 Гц	1.5	1.5	2.5	5	5
	Рабочая [I <sub>cs</sub> ]	% от I <sub>cu</sub>	50	50	50	50	50
Расцепитель	Электромагнитный с гидравл. замедлением	-	-	-	○	○	
	Теплоэлектромагнитный	○	○	○	-	-	
Монтаж	Винтами к поверхности	○	○	○	○	○	
	На DIN-рейку	-	-	-	○	○	
Выходы главной цепи		винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	
Размеры (мм)		a Ширина	33	33	33	50	75
		b Высота	70	70	70	96	96
		c Глубина	42	42	42	60	60
		d	57	57	57	80	80
Масса (кг)		0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	





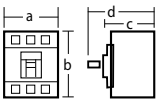
### Пластмассовый корпус для HiBC32S

Заказ	заказа	HiBC32S COVER
	Кол-во в упаковке	200 шт.
	Категория	МССВ / МВ
Размеры (мм)		43(Ш)×100(В)×49.7(Г)





## Технические характеристики

Модель		HiBD52F	HiBD53F	HiBD102F	HiBD103F	
Внешний вид						
						
Стандарт		МЭК60947-2	IEC60947-2	МЭК60947-2	МЭК60947-2	
Типоразмер корпуса		50AF	50AF	100AF	100AF	
Количество полюсов (P)		2	3	*2	3	
Степень защиты		IP20	IP20	IP20	IP20	
Категория применения		A	A	A	A	
Защита		от перегрузки, короткого замыкания	от перегрузки, короткого замыкания	от перегрузки, короткого замыкания	от перегрузки, короткого замыкания	
Номинальные значения	Номинальный ток (A)	15, 20, 30, 40, 50	15, 20, 30, 40, 50	60, 75, 100	60, 75, 100	
	Напряжение уровня изоляции [U <sub>i</sub> ] (В)	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	
	Номинальное рабочее напряжение [U <sub>e</sub> ] (В)	220 пер. тока	220/460 пер. тока	220 пер. тока	220/460 пер. тока	
	Стойкость к импульсному напряжению [U <sub>imp</sub> ] (кВ)	6	6	6	6	
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК60947-2 KS C 8321	Предельная [I <sub>cu</sub> ] (кА действ.)	400/460 В, 50-60 Гц	-	5	5	
		380/415 В, 50-60 Гц	-	5	5	
	220/240В, 50-60 Гц	5	5	10	10	
Рабочая [I <sub>cs</sub> ]	% от I <sub>cu</sub>	50	50	50	50	
Расцепитель		Электромагнитный с гидравл. замедлением	О	О	О	
Монтаж	Винтами к поверхности	О	О	О	О	
	На DIN-рейку	О	О	О	О	
Выходы главной цепи		винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	
Размеры (мм)		a Ширина	50	75	75 <sup>1)</sup>	75
		b Высота	96	96	97	97
		c Глубина	60	60	60	60
		d	80	80	80	80
Масса (кг)		0,3	0,4	0,5	0,5	

\*1) Двухполюсный выключатель имеет такие же размеры, как трехполюсный, но средний полюс отсутствует.

## ■ Информация для заказа

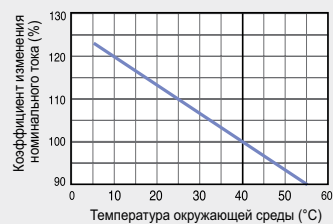
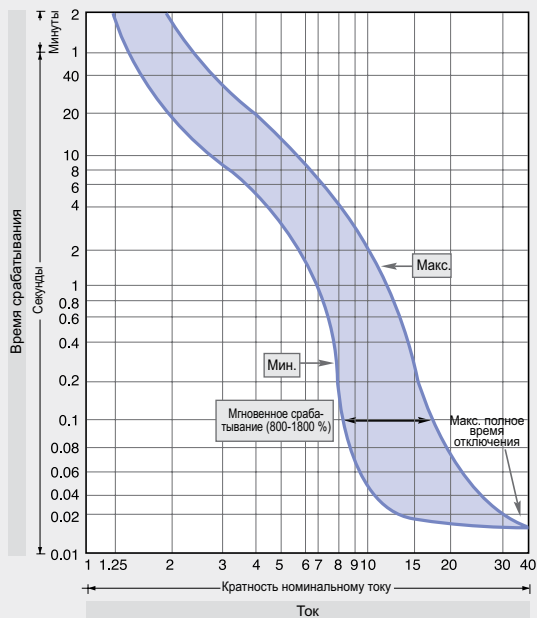
Номинал	Код	Кол-во в упаковке (шт.)	Номинал	Код	Кол-во в упаковке (шт.)	Категория
HiBC32S 1,5 кА, 2P (2P1E)	10 A HIBC32S 2PT4S0000C 00010 E	100	HiBC32SC 15 кА, 2P (2P1E) с пластмассовым корпусом	10 A HIBC32SC 2PT4S0000C 00010 E	200	MCCB M1
	15 A HIBC32S 2PT4S0000C 00015 E			15 A HIBC32SC 2PT4S0000C 00015 E		
	20 A HIBC32S 2PT4S0000C 00020 E			20 A HIBC32SC 2PT4S0000C 00020 E		
	30 A HIBC32S 2PT4S0000C 00030 E			30 A HIBC32SC 2PT4S0000C 00030 E		
HiBC32 1,5 кА, 2P	15 A HIBC32 2PT4S0000C 00015	100	HiBC32h 2,5 кА, 2P	15 A HIBC32H 2PT4S0000C 00015	100	MCCB M1
	20 A HIBC32 2PT4S0000C 00020			20 A HIBC32H 2PT4S0000C 00020		
	30 A HIBC32 2PT4S0000C 00030			30 A HIBC32H 2PT4S0000C 00030		
HiBD32F 5 кА, 2P	15 A HiBD32F 2PT4S0000C 00015	40	HiBD33F 5 кА, 3P	15 A HiBD33F 3PT4S0000C 00015	24	MCCB M1
	20 A HiBD32F 2PT4S0000C 00020			20 A HiBD33F 3PT4S0000C 00020		
	30 A HiBD32F 2PT4S0000C 00030			30 A HiBD33F 3PT4S0000C 00030		
HiBD32F 5 кА, 2P	15 A HiBD52F 2PT4S0000C 00015	40	HiBD33F 5 кА, 3P	15 A HiBD53F 3PT4S0000C 00015	24	MCCB M1
	20 A HiBD52F 2PT4S0000C 00020			20 A HiBD53F 3PT4S0000C 00020		
	30 A HiBD52F 2PT4S0000C 00030			30 A HiBD53F 3PT4S0000C 00030		
	40 A HiBD52F 2PT4S0000C 00040			40 A HiBD53F 3PT4S0000C 00040		
	50 A HiBD52F 2PT4S0000C 00050			50 A HiBD53F 3PT4S0000C 00050		
HiBD102F 10 кА, 2P	60 A HiBD102F 2PT4S0000C 00060	24	HiBD103F 10 кА, 3P	60 A HiBD103F 3PT4S0000C 00060	24	MCCB M1
	75 A HiBD102F 2PT4S0000C 00075			75 A HiBD103F 3PT4S0000C 00075		
	100 A HiBD102F 2PT4S0000C 00100			100 A HiBD103F 3PT4S0000C 00100		

# Миниатюрные выключатели в литом корпусе HiBC и HiBD / 30-100AF, 1,5-10 кА, 10-100 А



- HBC32S
- HBC32
- HBD32h

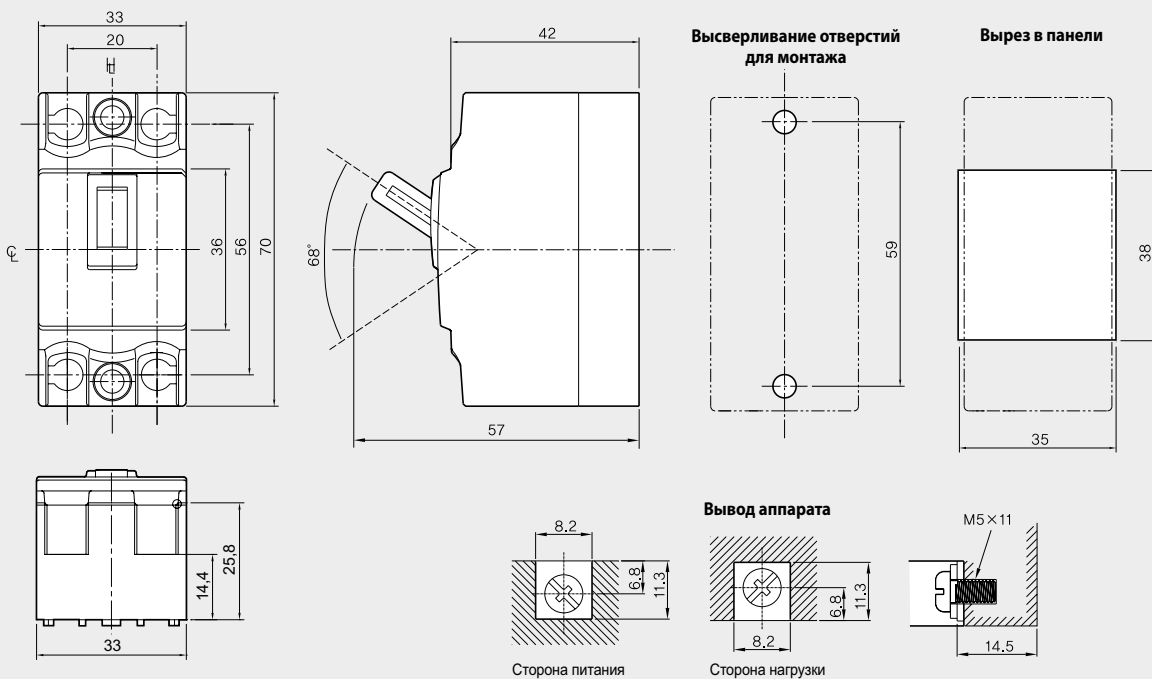
Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



Размеры

ед. изм.: мм

Монтаж на поверхности

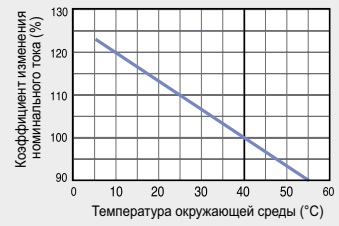
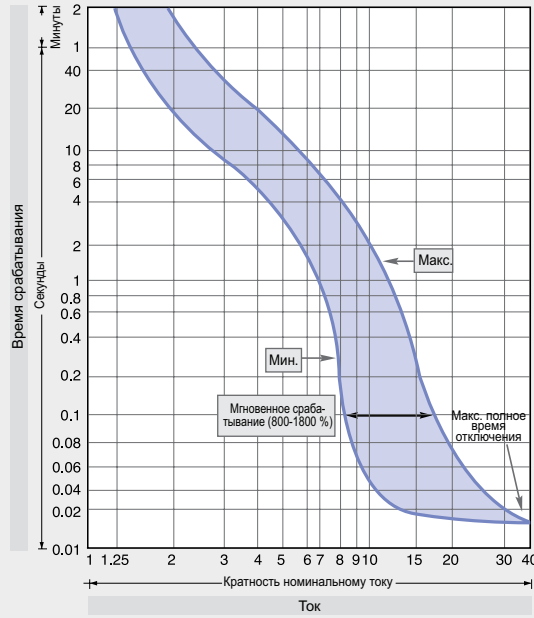


\* C : Центровая линия аппарата H : Центровая линия рычага



• HIBC32SC

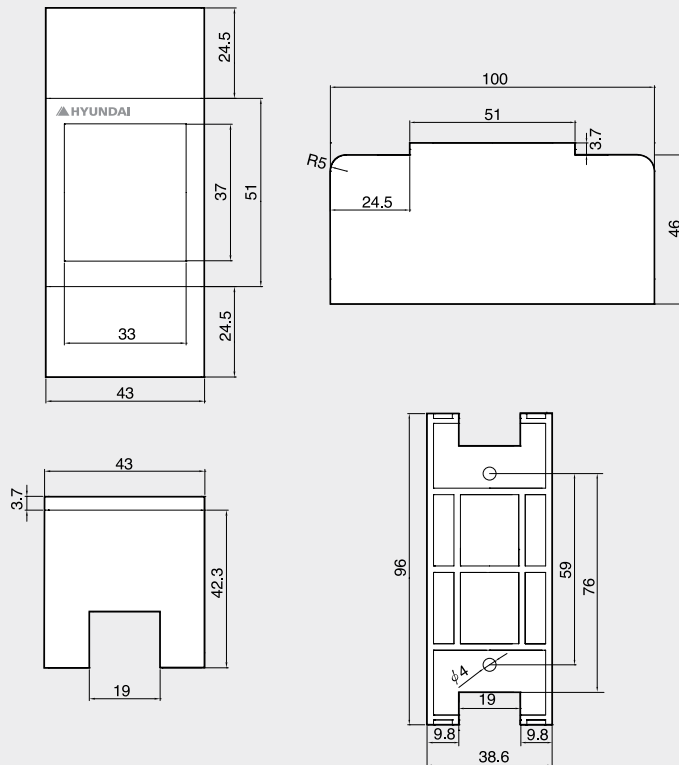
■ Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



■ Размеры

ед. изм.: мм

Пластмассовый кожух

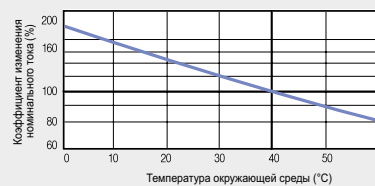
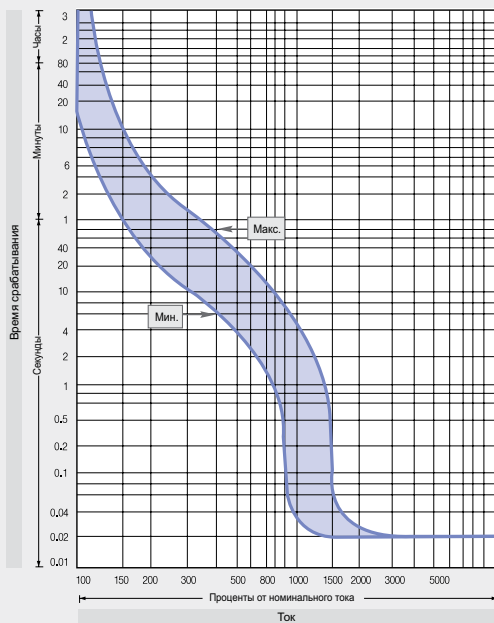


# Миниатюрные выключатели в литом корпусе HiBC и HiBD / 30-100 АF, 1,5-10 кА, 10-100 А



- HiBD32F
- HiBD33F
- HiBD52F
- HiBD53F

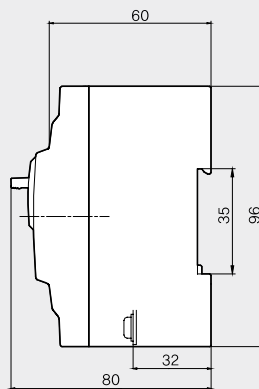
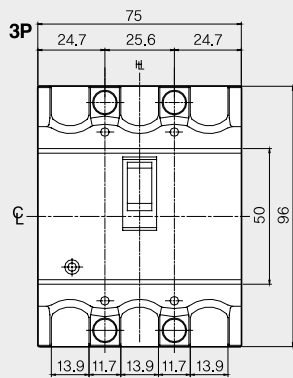
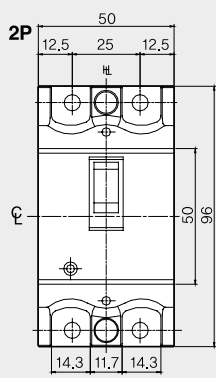
Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



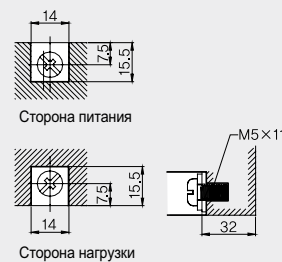
Размеры

ед. ИЗМ.: ММ

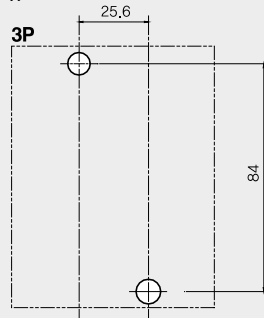
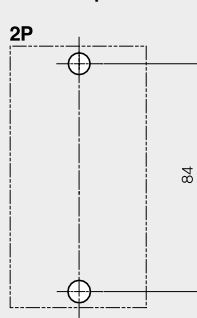
Монтаж на поверхности



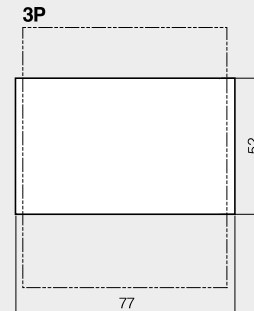
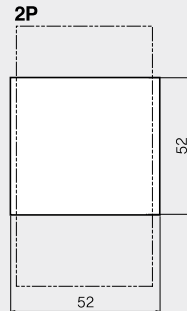
Вывод аппарата



Высверливание отверстий для монтажа



Вырез в панели

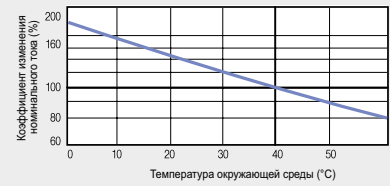
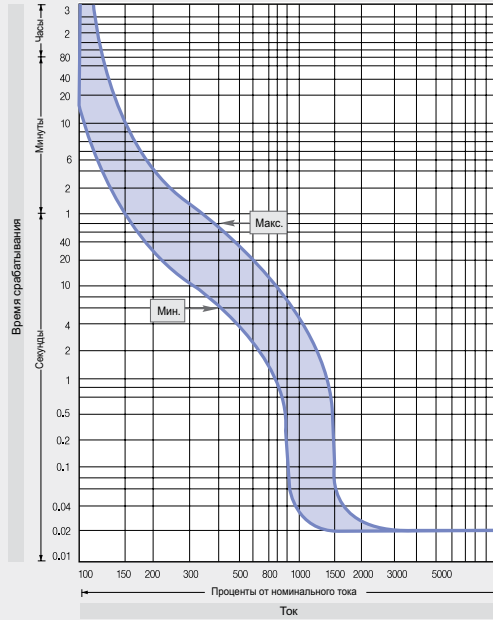


\* Ц : Центровая линия аппарата    Н : Центровая линия рычага



•HIBD102F  
•HIBD103F

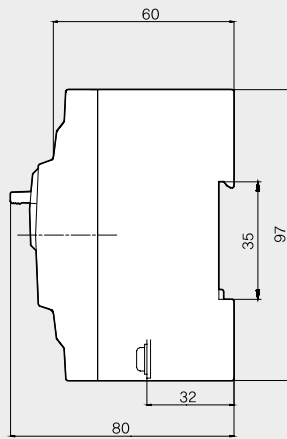
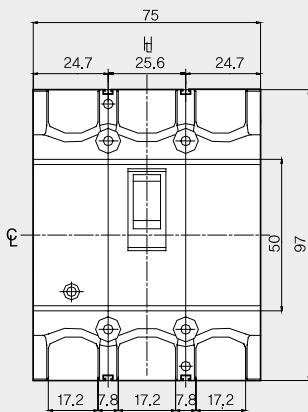
■ Кривые срабатывания защиты и характеристики изменения номинального тока в зависимости от температуры



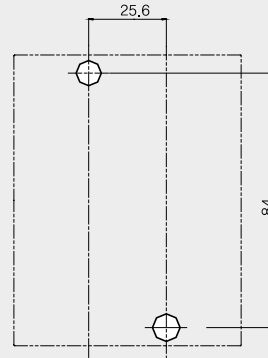
■ Размеры

ед. ИЗМ.: ММ

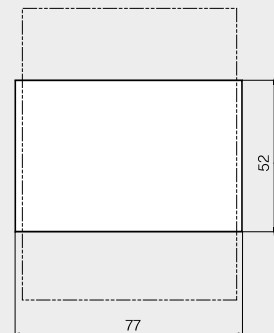
Монтаж на поверхности



Высверливание отверстий для монтажа



Вырез в панели



Вывод аппарата



\*  $\odot$  : Центровая линия аппарата     $\oplus$  : Центровая линия рычага

# Миниатюрные дифференциальные автоматические выключатели тока HiGC и HiGD / 30-100 AF, 1,5-10 кА, 10-100 А, 15-200 мА





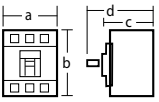
<p><b>Стандарт</b> <b>Защита</b> <b>Характеристики</b></p>	<p>МЭК60947-2 от перегрузки, короткого замыкания и тока утечки на землю отключающая способность 1,5, 2,5, 5, 10 кА при 220/240 В пер. тока номинальный ток 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100 А ток утечки 15, 30, 100, 200 мА количество полюсов: 1, 2, 3</p>
--------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Технические характеристики

Модель		HiGC32	HiGC32h	HiGD32	HiGD32h	HiGD32F	HiGD33F	
Внешний вид								
Стандарт		МЭК60947-2	МЭК60947-2	МЭК60947-2	МЭК60947-2	МЭК60947-2	МЭК60947-2	
Типоразмер корпуса		30AF	30AF	30AF	30AF	30AF	30AF	
Количество полюсов (P)		2	2	2	2	2	2	
Степень защиты		IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	
Категория применения		A	A	A	A	A	A	
Защита		от тока утечки на землю, перегрузки, короткого замыкания						
Номинальные значения	Номинальный ток (A)	15, 20, 30	15, 20, 30	15, 20, 30	15, 20, 30	15, 20, 30	15, 20, 30	
	Номинальный дифференциальный ток [IDn] (mA)	15 <sup>1)</sup> , 30	15 <sup>1)</sup> , 30	15 <sup>1)</sup> , 30	15 <sup>1)</sup> , 30	30, 100 <sup>1)</sup> , 200 <sup>1)</sup>	30, 100 <sup>1)</sup> , 200 <sup>1)</sup>	
	Напряжение уровня изоляции [Ui] (В)	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	
	Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)	110/220 пер. тока (88-242 пер. тока)	110/220 пер. тока (88-242 пер. тока)	220 пер. тока (176-242 пер. тока)	220 пер. тока (176-242 пер. тока)	220 пер. тока (176-242 пер. тока)	220/460 пер. тока	
	Стойкость к импульсному напряжению [Uimp] (кВ)	6	6	6	6	6	6	
	Номинальное время срабатывания (с)	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК60947-2 KS C 8321	Предельная [Icu] (кА действ.)	400/460 В, 50-60 Гц	-	-	-	-	5	
		380/415 В, 50-60 Гц	-	-	-	-	5	
		220/240 В, 50-60 Гц	1,5	2,5	1,5	2,5	5	5
		110 В, 50-60 Гц	1,5	-	-	-	5	-
	Рабочая [Ics]	% от Icu	50	50	50	50	50	50
Защита от тока утечки на землю	Обнаружение дифферен. тока	трансформатором тока						
	Кнопка проверки дифферен. защиты	○	○	○	○	○	○	
Расцепитель	Электромагнитный с гидравл. замедлением	-	-	-	-	○	○	
	Теплоэлектромагнитный	○	○	○	○	-	-	
Монтаж	Винтами к поверхности	○	○	○	○	○	○	
	На DIN-рейку	-	-	-	-	○	○	
Выводы главной цепи		винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	
Размеры (мм)		a Ширина	33	33	62	62	50	75
		b Высота	70	70	70	70	96	96
		c Глубина	42	42	42	42	60	60
		d	57	57	57	57	80	80
Масса (кг)		0,1	0,1	0,14	0,14	0,4	0,5	

\*1) Указанное значение – нестандартное и доступно по специальному запросу

## Технические характеристики

Модель		HiGD52F	HiGD53F	HiGD102F	HiGD103F	
Внешний вид						
Стандарт		МЭК60947-2	МЭК60947-2	МЭК60947-2	МЭК60947-2	
Типоразмер корпуса		50AF	50AF	50AF	50AF	
Количество полюсов (P)		2	2	*2	3	
Степень защиты		IP20	IP20	IP20	IP20	
Категория применения		A	A	A	A	
Защита		от тока утечки на землю, перегрузки, короткого замыкания				
Номинальные значения	Номинальный ток (A)	15, 20, 30, 40, 50	15, 20, 30, 40, 50	60, 75, 100	60, 75, 100	
	Номинальный дифференциальный ток [IDn] (mA)	30, 100 <sup>1)</sup> , 200 <sup>1)</sup>	30, 100 <sup>1)</sup> , 200 <sup>1)</sup>	30, 100 <sup>1)</sup> , 200 <sup>1)</sup>	30, 100 <sup>1)</sup> , 200 <sup>1)</sup>	
	Напряжение уровня изоляции [U] (В)	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	500 пер. тока	
	Номинальное рабочее напряжение [Ue] (В)	220 пер. тока	220/460 пер. тока	220 пер. тока	220/460 пер. тока	
	Стойкость к импульсному напряжению [Uimp] (кВ)	6	6	6	6	
	Номинальное время срабатывания (с)	0,03	0,03	0,03	0,01	
Номинальная наибольшая отключающая способность МЭК60947-2 KS C 8321	Предельная [Icu] (кА действ.)	400/460 В, 50-60 Гц	-	5	5	
		380/415 В, 50-60 Гц	-	5	-	
		220/240 В, 50-60 Гц	5	5	10	
	Рабочая [Ics]	% от Icu	50	50	50	50
Защита от тока утечки на землю	Обнаружение дифферен. тока	трансформатором тока				
	Кнопка проверки дифферен. защиты	○	○	○	○	
Расцепитель	Электромагнитный с гидравл. замедлением	○	○	○	○	
Монтаж	Винтами к поверхности	○	○	○	○	
	На DIN-рейку	○	○	○	○	
Выводы главной цепи		винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	винтовые зажимы	
Размеры (мм)		a Ширина	50	75	75 <sup>2)</sup>	75
		b Высота	96	96	97	97
		c Глубина	60	60	60	60
		d	80	80	80	80
Масса (кг)		0,4	0,5	0,6	0,6	

\*1) Указанное значение – нестандартное и доступно по специальному запросу

2) Двухполюсный выключатель имеет такие же размеры, как трехполюсный, но средний полюс отсутствует.

## Миниатюрные дифференциальные автоматические выключатели тока HiGC и HiGD / 30-100 АF, 1,5-10 кА, 10-100 А, 15-200 мА

■ Информация для заказа

**30 мА**

Номинал		Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Номинал		Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
HiGC32 1,5 кА, 2P	10 А	HIGC32 2PG4S0000C 00015	100	HiGC32h 2,5 кА, 2P	10 А	HIGC32H 2PG4S0000C 00015	100	ELCB	M6		
	15 А	HIGC32 2PG4S0000C 00020			15 А	HIGC32H 2PG4S0000C 00020					
	30 А	HIGC32 2PG4S0000C 00030			30 А	HIGC32H 2PG4S0000C 00030					
HiGD32 1,5 кА, 2P	15 А	HIGD32 2PG4S0000C 00015	60	HiGD32h 2,5 кА, 2P	15 А	HIGD32H 2PG4S0000C 00015	60	ELCB	M6		
	20 А	HIGD32 2PG4S0000C 00020			20 А	HIGD32H 2PG4S0000C 00020					
	30 А	HIGD32 2PG4S0000C 00030			30 А	HIGD32H 2PG4S0000C 00030					
HiGD32F 5 кА, 2P	15 А	HIGD32F 2PG4S0000C 00015	40	HiGD33F 5 кА, 3P	15 А	HIGD33F 3PG4S0000C 00015	24	ELCB	M6		
	20 А	HIGD32F 2PG4S0000C 00020			20 А	HIGD33F 3PG4S0000C 00020					
	30 А	HIGD32F 2PG4S0000C 00030			30 А	HIGD33F 3PG4S0000C 00030					
HiGD52F 5 кА, 2P	15 А	HIGD52F 2PG4S0000C 00015	40	HiGD53F 5 кА, 3P	15 А	HIGD53F 3PG4S0000C 00015	24	ELCB	M6		
	20 А	HIGD52F 2PG4S0000C 00020			20 А	HIGD53F 3PG4S0000C 00020					
	30 А	HIGD52F 2PG4S0000C 00030			30 А	HIGD53F 3PG4S0000C 00030					
	40 А	HIGD52F 2PG4S0000C 00040			40 А	HIGD53F 3PG4S0000C 00040					
	50 А	HIGD52F 2PG4S0000C 00050			50 А	HIGD53F 3PG4S0000C 00050					
HiGD102F 10 кА, 2P	60 А	HIGD102F 2PG4S0000C 00060	24	HiGD103F 10 кА, 3P	60 А	HIGD103F 3PG4S0000C 00060	24	ELCB	M6		
	75 А	HIGD102F 2PG4S0000C 00075			75 А	HIGD103F 3PG4S0000C 00075					
	100 А	HIGD102F 2PG4S0000C 00100			100 А	HIGD103F 3PG4S0000C 00100					

**15 мА / нестандартные и доступные по специальному запросу**

Номинал		Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Номинал		Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
HiGC32 1,5 кА, 2P	10 А	HIGC32 2PG3S0000C 00015	100	HiGC32h 1,5 кА, 2P	10 А	HIGC32H 2PG3S0000C 00015	100	ELCB	M6		
	15 А	HIGC32 2PG3S0000C 00020			15 А	HIGC32H 2PG3S0000C 00020					
	30 А	HIGC32 2PG3S0000C 00030			30 А	HIGC32H 2PG3S0000C 00030					
HiGD32 1,5 кА, 2P	15 А	HIGD32 2PG3S0000C 00015	60	HiGD32h 1,5 кА, 2P	15 А	HIGD32H 2PG3S0000C 00015	60	ELCB	M6		
	20 А	HIGD32 2PG3S0000C 00020			20 А	HIGD32H 2PG3S0000C 00020					
	30 А	HIGD32 2PG3S0000C 00030			30 А	HIGD32H 2PG3S0000C 00030					

**100 мА / нестандартные и доступные по специальному запросу**

Номинал		Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Номинал		Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
HiGD32F 5 кА, 2P	10 А	HIGD32F 2PG5S0000C 00015	40	HiGD33F 5 кА, 3P	10 А	HIGD33F 3PG5S0000C 00015	24	ELCB	M6		
	15 А	HIGD32F 2PG5S0000C 00020			15 А	HIGD33F 3PG5S0000C 00020					
	30 А	HIGD32F 2PG5S0000C 00030			30 А	HIGD33F 3PG5S0000C 00030					
HiGD52F 5 кА, 2P	15 А	HIGD52F 2PG5S0000C 00015	40	HiGD53F 5 кА, 3P	15 А	HIGD53F 3PG5S0000C 00015	24	ELCB	M6		
	20 А	HIGD52F 2PG5S0000C 00020			20 А	HIGD53F 3PG5S0000C 00020					
	30 А	HIGD52F 2PG5S0000C 00030			30 А	HIGD53F 3PG5S0000C 00030					
	40 А	HIGD52F 2PG5S0000C 00040			40 А	HIGD53F 3PG5S0000C 00040					
	50 А	HIGD52F 2PG5S0000C 00050			50 А	HIGD53F 3PG5S0000C 00050					
HiGD102F 10 кА, 2P	60 А	HIGD102F 2PG5S0000C 00060	24	HiGD103F 10 кА, 3P	60 А	HIGD103F 3PG5S0000C 00060	24	ELCB	M6		
	75 А	HIGD102F 2PG5S0000C 00075			75 А	HIGD103F 3PG5S0000C 00075					
	100 А	HIGD102F 2PG5S0000C 00100			100 А	HIGD103F 3PG5S0000C 00100					

**200 мА / нестандартные и доступные по специальному запросу**

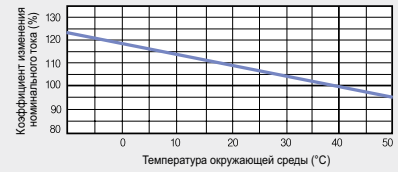
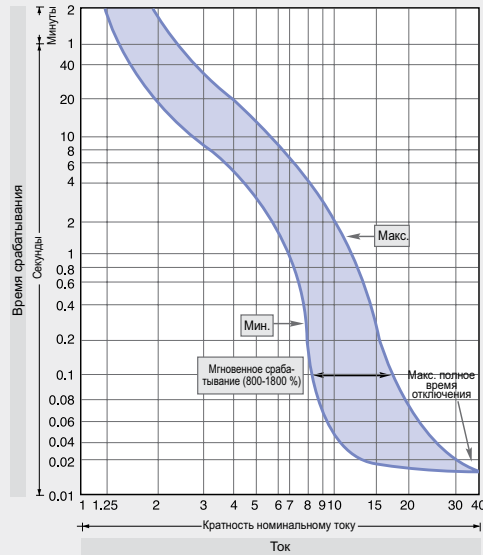
Номинал		Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Номинал		Код		Кол-во в упаковке (шт.)	Категория	
HiGD32F 5 кА, 2P	10 А	HIGD32F 2PG6S0000C 00015	40	HiGD33F 5 кА, 3P	10 А	HIGD33F 3PG6S0000C 00015	24	ELCB	M6		
	15 А	HIGD32F 2PG6S0000C 00020			15 А	HIGD33F 3PG6S0000C 00020					
	30 А	HIGD32F 2PG6S0000C 00030			30 А	HIGD33F 3PG6S0000C 00030					
HiGD52F 5 кА, 2P	15 А	HIGD52F 2PG6S0000C 00015	40	HiGD53F 5 кА, 3P	15 А	HIGD53F 3PG6S0000C 00015	24	ELCB	M6		
	20 А	HIGD52F 2PG6S0000C 00020			20 А	HIGD53F 3PG6S0000C 00020					
	30 А	HIGD52F 2PG6S0000C 00030			30 А	HIGD53F 3PG6S0000C 00030					
	40 А	HIGD52F 2PG6S0000C 00040			40 А	HIGD53F 3PG6S0000C 00040					
	50 А	HIGD52F 2PG6S0000C 00050			50 А	HIGD53F 3PG6S0000C 00050					
HiGD102F 10 кА, 2P	60 А	HIGD102F 2PG6S0000C 00060	24	HiGD103F 10 кА, 3P	60 А	HIGD103F 3PG6S0000C 00060	24	ELCB	M6		
	75 А	HIGD102F 2PG6S0000C 00075			75 А	HIGD103F 3PG6S0000C 00075					
	100 А	HIGD102F 2PG6S0000C 00100			100 А	HIGD103F 3PG6S0000C 00100					



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



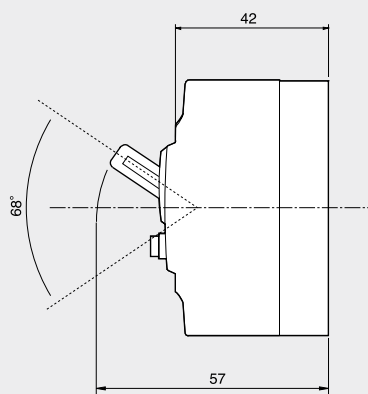
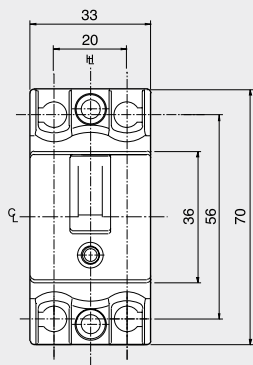
- HiGC32
- HiGC32h



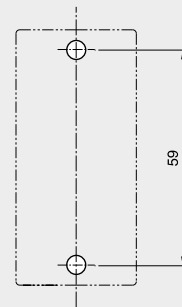
Размеры

ед. изм.: мм

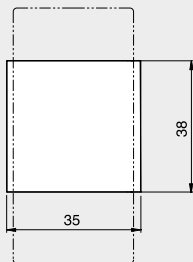
Монтаж на поверхности



Высверливание отверстий для монтажа



Вырез в панели



Вывод аппарата



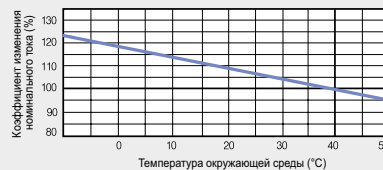
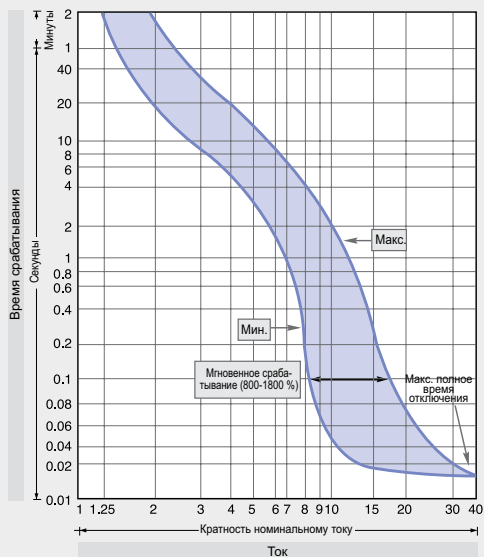
\*  $\odot$  : Центровая линия аппарата     $\text{H}$  : Центровая линия рычага

# Миниатюрные дифференциальные автоматические выключатели тока HiGC и HiGD / 30-100 AF, 1,5-10 кА, 10-100 А, 15-200 мА

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



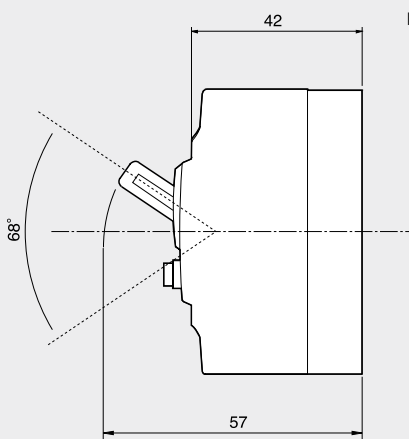
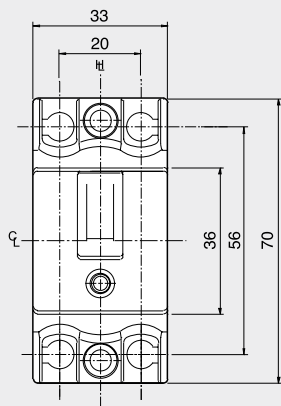
- HiGD32
- HiGD32H



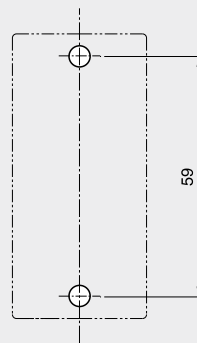
■ Размеры

ед. ИЗМ.: мм

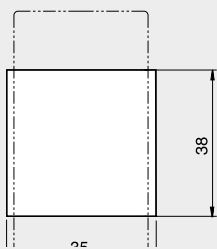
Монтаж на поверхности



Высверливание отверстий для монтажа



Вырез в панели



Вывод аппарата

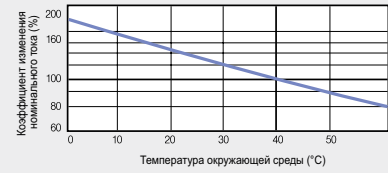
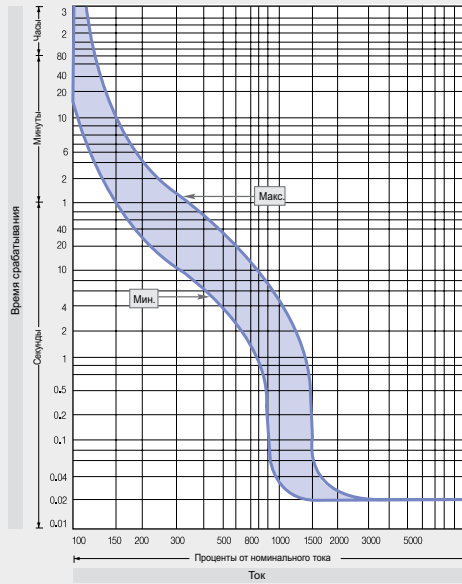


\* Ц : Центровая линия аппарата    ЦЛ : Центровая линия рычага

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



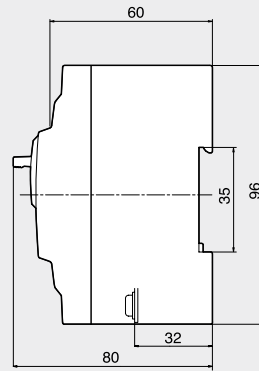
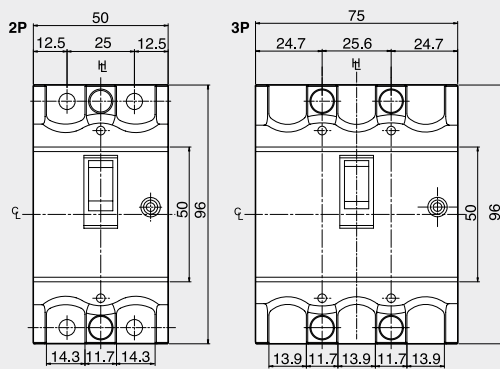
- HiGD32F
- HiGD33F
- HiGD52F
- HiGD53F



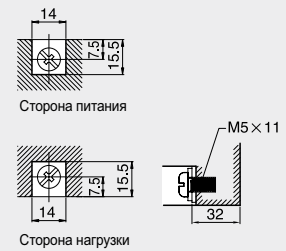
Размеры

ед. ИЗМ.: ММ

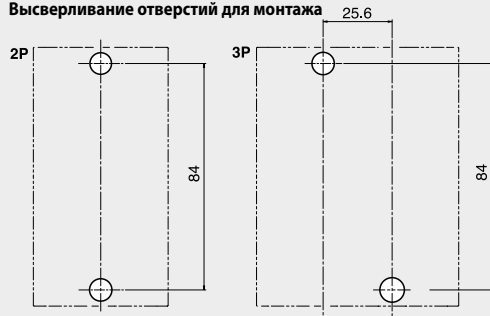
Монтаж на поверхности



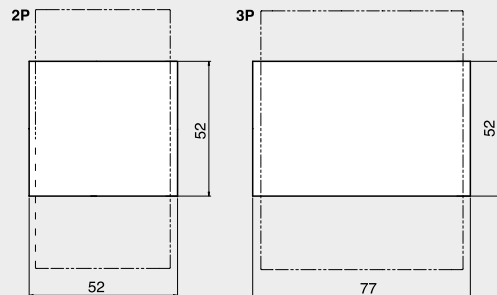
Вывод аппарата



Высверливание отверстий для монтажа



Вырез в панели



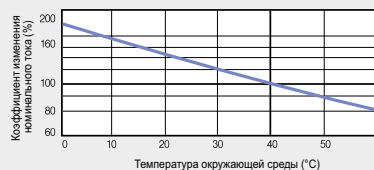
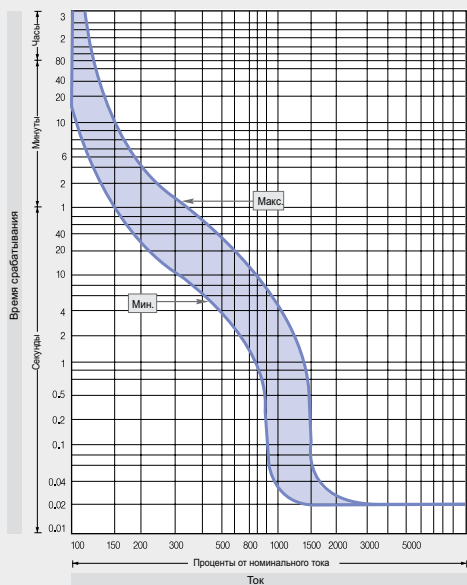
\* Ц : Центровая линия аппарата    Ц : Центровая линия рычага

# Миниатюрные дифференциальные автоматические выключатели тока HiGC и HiGD / 30-100 AF, 1,5-10 кА, 10-100 А, 15-200 мА

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



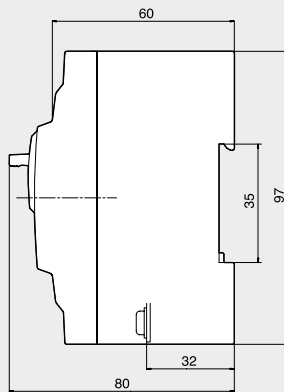
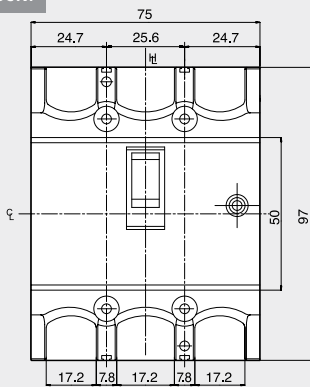
- HiGD102F
- HiGD103F



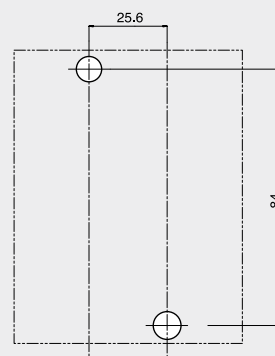
■ Размеры

ед. ИЗМ.: ММ

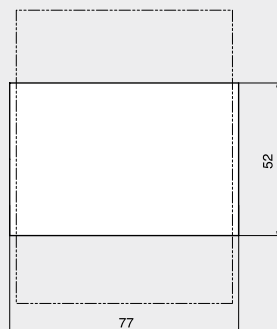
Монтаж на поверхности



Высверливание отверстий для монтажа



Вырез в панели



Вывод аппарата



\* ☉ : Центровая линия аппарата    ☉ : Центровая линия рычага

