

МОДУЛЬНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ



Содержание

M	одульные автоматические выключатели
1.	Модульный автоматический выключатель ВА 47-29
2.	Модульный автоматический выключатель ВА 47-100
3.	Модульный автоматический выключатель ВА 47-125
4.	Автоматический выключатель дифференциального тока ABДT32N, ABДT34N
5.	Устройство защитного отключения ВД1-63
6.	Выключатель нагрузки ВН 32
7.	Автомат зашиты двигателя MMS-32M. MMS-80M



1. Модульный автоматический выключатель ВА 47-29

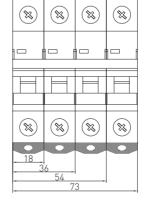
Характеристики

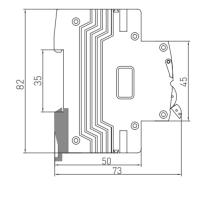
- Защита от перегрузок и коротких замыканий
- Индикация положения главных контактов
- Возможность применения соединительной шины типа PIN и FORK
- Простота установки на стандартную DIN-рейку 35 мм

Технические параметры

Количество полюсов	1p (1p+N) 2, 3, 4			
Рабочее напряжение (В)	AC 240 AC415B			
Номинальный ток (А)	1, 2, 3, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63			
Характеристика срабатывания	B, C, D			
Предельная отключающая способность (lcu)	4500A			
Частота сети (Гц) 50/60Гц				
Класс токоограничения	3			
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6кВ			
Износостойкость	6000 цикл.			
Индикация положения главных контактов	Присутствует			
	соединительная шина тип PIN			
Подключение	соединительная шина тип FORK			
Макс. сечение присоединяемых проводов	До 25мм ²			
Момент затяжки	2.0 Нм			
Установка	DIN - рейка 35мм			
Температурный диапазон	от -25°C до +50°C			

Габариты





2. Модульный автоматический выключатель ВА 47-100

Характеристики

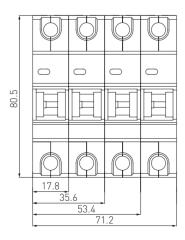


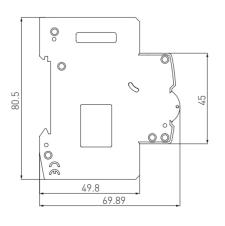
- Защита от перегрузок и коротких замыканий
- Индикация положения главных контактов
- Возможность применения соединительной шины типа PIN и FORK
- Простота установки на стандартную DIN-рейку 35 мм

Технические параметры

Количество полюсов	1p (1p+N) 2, 3, 4			
Рабочее напряжение (В)	AC 240 AC415B			
Номинальный ток (А) 1, 2, 3, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40				
Характеристика срабатывания	B, C, D			
Предельная отключающая способность (lcu)	10000A			
Частота сети (Гц)	50/60Гц			
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6кВ			
Износостойкость	10000 цикл.			
Индикация положения главных контактов	Присутствует			
	соединительная шина тип PIN			
Подключение	соединительная шина тип FORK			
Макс. сечение присоединяемых проводов	До 25мм ²			
Момент затяжки	2.5 Нм			
Установка	DIN - рейка 35мм			
Температурный диапазон	от -25°C до +50°C			

Габариты







3. Модульный автоматический выключатель ВА 47-125

Характеристики

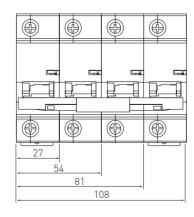
- Защита от перегрузоки коротких замыканий
- Индикация положения главных контактов
- Возможность применения соединительной шины типа PIN
- Простота установки на стандартную DIN-рейку 35 мм

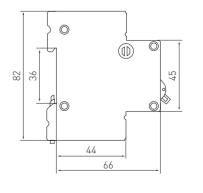


Технические параметры

Количество полюсов	1p (1p+N) 2, 3, 4		
Рабочее напряжение (В)	AC 240 AC415B		
Номинальный ток (А)	63, 80, 100, 125		
Характеристика срабатывания	C, D		
Предельная отключающая способность (lcu)	10000A		
Рабочая отключающая способность (Ics)	7500A		
Частота сети (Гц)	50/60Гц		
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6кВ		
Износостойкость	10000 цикл.		
Подключение	соединительная шина тип PIN		
Макс. сечение присоединяемых проводов	До 35мм²		
Установка	DIN - рейка 35мм		
Температурный диапазон	от -25°C до +50°C		

Габариты







4. Автоматический выключатель дифференциального тока АВДТ32N, АВДТ34N

Характеристики

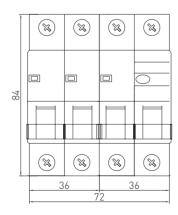


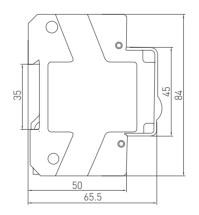
- Защита от перегрузок, коротких замыканий и токов утечки
- Индикация положения главных контактов
- Возможность применения соединительной шины типа PIN и FORK
- Простота установки на стандартную DIN-рейку 35мм

Технические параметры

Количество полюсов	2 (1p+N) 4 (3p+N)			
Рабочее напряжение Ue (B)	AC230(2n) AC400(4n)			
Номинальный ток In (A)	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63A			
Ток утечки IΔn (мA)	30, 100, 300, 500мА			
Предельная отключающая способность (lcu)	S - 4.5kA, N - 6kA			
Характеристика срабатывания	B,C			
Стандарты	MЭK 61009-1			
Температурный диапазон	от -25°C до +50°C			

Габариты







5. Устройство защитного отключения ВД1-63

Характеристики

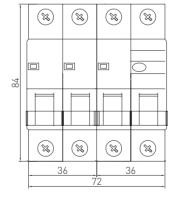
Предназначены для применения в электрических сетях переменного тока частоты 50 Гц, номинальным напряжением не выше 400 В и номинальным током до 100 А. Аппараты созданы для защиты людей от поражения электрическим током при неисправностях электрооборудования, а также для предотвращения возгораний и пожаров.

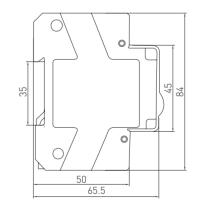


Технические параметры

Количество полюсов	2 (1p+N), 4 (3p+N)			
Рабочее напряжение Ue (B)	АС230(2п) АС400(4п)			
Номинальный ток In (A)	10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100A			
Ток утечки I∆n (мА)	10, 30, 100, 300, 500мА			
Предельная отключающая способность (lcu)	6кА			
Стандарты	MЭK 61008			
Температурный диапазон	от -25°C до +50°C			

Габариты







6. Выключатель нагрузки ВН 32



Технические параметры

Количество полюсов	1, 2, 3, 4		
Рабочее напряжение (B)	AC 240/415B		
Номинальный ток (А)	63, 80, 100, 125		
Кратковременно выдерживаемый ток	1800А до 1 сек		
Частота сети (Гц)	50/60Гц		
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6кВ		
Износостойкость	10000 цикл.		
Макс. сечение присоединяемых проводов	До 35мм ²		
Установка	DIN - рейка 35мм		
Температурный диапазон	от -25°C до +50°C		



7. Автомат защиты двигателя MMS-32M, MMS-80M

Характеристики

Автоматические выключатели защиты двигателя серии MMS 32M, MMS80M с термомагнитным расцепителем предназначены для коммутации электрических цепей напряжением до 690 В переменного тока и частотой 50/60Гц, а так же управления и защиты трехфазных асинхронных электродвигателей от перегрузки, обрыва фазы и короткого замыкания.

Температурный диапазон: от -25°C до +50°C

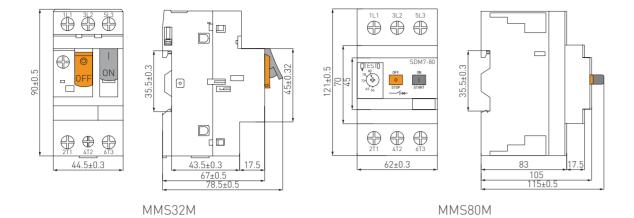


Технические параметры

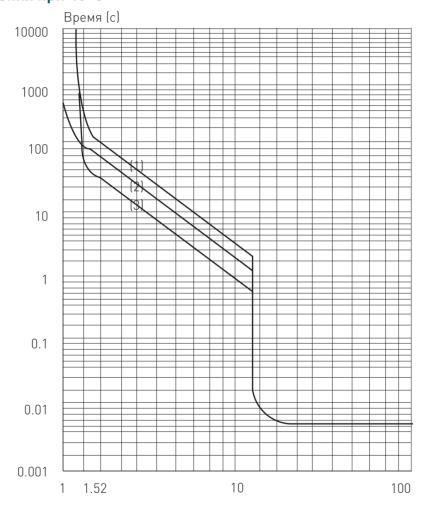
Модель	Номинальный ток	230/240V Icu (kA)	230/240V Ics (kA)	400/415V Icu (kA)	400/415V lcs (kA)	690V Icu(kA)	690V Ics (kA)
MMS32M	0.63-1A	100	100	100	100	100	100
MMS32M	1-1.6A	100	100	100	100	100	100
MMS32M	1.6-2.5A	100	100	100	100	3	2
MMS32M	2.5-4A	100	100	100	100	3	2
MMS32M	4-6.3A	100	100	100	100	3	2
MMS32M	6-10A	100	100	100	100	3	2
MMS32M	9-14A	100	100	6	2	3	2
MMS32M	13-18A	100	100	6	2	3	2
MMS32M	17-23A	50	50	6	2	3	2
MMS32M	20-25A	50	50	6	2	3	2
MMS32M	24-32A	50	50	6	2	3	2
MMS32M	16-25A	15	7.5	15	7.5	15	7.5
MMS80M	25-40A	15	7.5	15	7.5	15	7.5
MMS80M	25-40A	15	7.5	15	7.5	15	7.5
MMS80M	56-80A	15	7.5	15	7.5	15	7.5



Габариты



Характеристики отключения при 40°C



- [1] 3 полюса из холодного состояния
- (2) 2 полюса из холодного состояния
- (3) 3 полюса из горячего состояния



Головной офис: Санкт-Петербург

ул. Витебская Сортировочная, 34 +7 (812) 320-88-81 spb@elcomspb.ru

Москва

Варшавское шоссе, 125Ж, стр. 3 +7 (495) 640-88-81 msk@elcomspb.ru

Екатеринбург

ул. Фронтовых бригад, 18, корп. 3 +7 (343) 278-88-81 ekb@elcomspb.ru

Воронеж

Московский пр., 11/6, корп. 2 +7 (473) 260-68-80 vrn@elcomspb.ru

Новосибирск

ул. Авиастроителей, 39Б +7 (383) 311-08-88 nsk@elcomspb.ru

Казань

ул. Аделя Кутуя, 124Б, корп. 1 +7 (843) 211-81-11 kzn@elcomspb.ru

Краснодар

ул. Вишняковой, 3/6, лит. Ц +7 (861) 203-18-88 krd@elcomspb.ru

Ростов-на-Дону

ул. Малиновского, 3 +7 (863) 307-68-68 rnd@elcomspb.ru

Самара

ул. Партизанская, 86 +7 (846) 374-88-81 smr@elcomspb.ru

Ижевск

Воткинское шоссе, 298 +7 (3412) 90-80-89 iz@elcomspb.ru

Уфа

ул. Якуба Коласа, 127, лит. А +7 (347) 225-68-88 ufa@elcomspb.ru

Красноярск

Северное шоссе, 9A +7 (391) 216-38-81 krn@elcomspb.ru

Челябинск

ул. Рождественского, 13/1 +7 (351) 277-88-87 chlb@elcomspb.ru

Нижний Новгород

ул. Коновалова, 10 +7 (831) 238-98-88 nn@elcomspb.ru

Представительства в Республике Казахстан:

Алматы

пр. Райымбека, 165A +7 (727) 390-88-81 kz@elcomspb.ru

Караганда

ул. Мельничная, 4/3 +7 (7212) 50-78-88 krg@elcomspb.ru