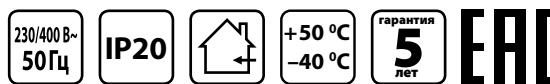


АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ СЕРИИ BA47-63

2



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Защита сетей от перегрузок и короткого замыкания.
- Выключатели рассчитаны на номинальные токи от 6 до 63 А при отключающей способности 4,5 кА.

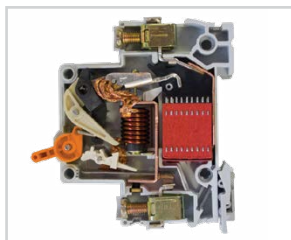
Время-токовые характеристики отключения

Выбор время-токовой характеристики отключения в зависимости от нагрузки:

- Характеристика С** (срабатывание в зоне выше 5-10 In) – групповые цепи и бытовые нагрузки с умеренными пусковыми токами: электроприборы, освещение, промышленное оборудование

Преимущества

- Выключатели поставляются в одно-, двух-, трех- и четырехполюсном исполнении.



Конструкция выключателя предусматривает **два типа защиты от перегрузки и короткого замыкания**, что существенно повышает защищенность распределительных и групповых цепей.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Соответствие стандартам	ТР ТС 004-2011, ГОСТ Р 50345-2001
Номинальное напряжение частотой 50 Гц, В	230/400
Номинальный ток, А	6, 10, 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63
Номинальная отключающая способность, А	4500
Напряжение постоянного тока, В/полюс	48
Характеристики срабатывания электромагнитного расцепителя	С
Число полюсов	1, 2, 3, 4
Условия эксплуатации	УХЛ4
Степень защиты выключателя	IP20
Электрическая износостойкость, циклов В/О, не менее	6 000
Механическая износостойкость, циклов В/О, не менее	20 000
Максимальное сечение подключаемых проводников, мм ²	25 – для многожильного проводника, 35 – для одножильного
Наличие драгоценных металлов (серебро), г/полюс	от 0,15 до 0,22
Масса 1 полюса, кг	0,085
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +50
Момент затяжки, Н*м	2

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Номинальный ток, А
	1-полюсные		
	Авт. выкл. BA47-63 1P 6А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0001	6
	Авт. выкл. BA47-63 1P 10А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0002	10
	Авт. выкл. BA47-63 1P 16А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0003	16
	Авт. выкл. BA47-63 1P 20А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0004	20
	Авт. выкл. BA47-63 1P 25А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0005	25
	Авт. выкл. BA47-63 1P 32А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0006	32
	Авт. выкл. BA47-63 1P 40А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0007	40
	Авт. выкл. BA47-63 1P 50А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0008	50
	Авт. выкл. BA47-63 1P 63А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0009	63
	2-полюсные		
	Авт. выкл. BA47-63 2P 6А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0026	6
	Авт. выкл. BA47-63 2P 10А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0010	10
	Авт. выкл. BA47-63 2P 16А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0011	16
	Авт. выкл. BA47-63 2P 20А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0027	20
	Авт. выкл. BA47-63 2P 25А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0012	25
	Авт. выкл. BA47-63 2P 32А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0013	32
	Авт. выкл. BA47-63 2P 40А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0014	40
	Авт. выкл. BA47-63 2P 50А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0015	50
	Авт. выкл. BA47-63 2P 63А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0016	63

Изображение	Наименование	Артикул	Номинальный ток, А
	3-полюсные		
	Авт. выкл. BA47-63 3P 6А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0017	6
	Авт. выкл. BA47-63 3P 10А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0018	10
	Авт. выкл. BA47-63 3P 16А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0019	16
	Авт. выкл. BA47-63 3P 20А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0020	20
	Авт. выкл. BA47-63 3P 25А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0021	25
	Авт. выкл. BA47-63 3P 32А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0022	32
	Авт. выкл. BA47-63 3P 40А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0023	40
	Авт. выкл. BA47-63 3P 50А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0024	50
	Авт. выкл. BA47-63 3P 63А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0025	63
	4-полюсные		
	Авт. выкл. BA47-63 4P 6А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0028	6
	Авт. выкл. BA47-63 4P 10А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0029	10
	Авт. выкл. BA47-63 4P 16А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0030	16
	Авт. выкл. BA47-63 4P 20А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0031	20
	Авт. выкл. BA47-63 4P 25А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0032	25
	Авт. выкл. BA47-63 4P 32А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0033	32
	Авт. выкл. BA47-63 4P 40А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0034	40
	Авт. выкл. BA47-63 4P 50А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0035	50
	Авт. выкл. BA47-63 4P 63А 4,5кА х-ка С TDM	SQ0218-0036	63

Упаковка

Количество полюсов	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
					Длина	Ширина	Высота
1	12	1,05	120	11	425	235	175
2	6		60				
3	4		40				
4	3		30				

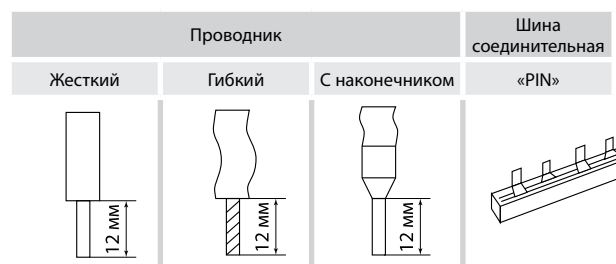
Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ОАО "ДЗНБА" г. Дивногорск	ЗАО "ТЭАЗ" г. Тирасполь	ОАО "Электроаппарат" г. Курск
BA47-63	BA61	BA66	BA47-29

Типовые схемы подключения



Особенности монтажа



Габаритные размеры (мм)

