

Плавкие вставки цилиндрические серии ПВЦ ЕКФ Предохранители-разъединители для ПВЦ ЕКФ



Предохранитель-разъединитель предназначен для установки плавких вставок типа ПВЦ (или аналогичных по конструкции) и защиты электрических цепей от коротких замыканий и перегрузок.

Плавкая вставка: часть плавкого предохранителя, содержащая плавкий элемент (элементы), предназначенная для замены после срабатывания плавкого предохранителя. Если перегрузочные токи или токи короткого замыкания превысят допустимые показатели, плавкая вставка перегорает и загорается индикаторная лампочка.

Предохранители-разъединители применяются для защиты кабельных линий, бытового и промышленного оборудования и соответствуют ГОСТ.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

1. Видимый разрыв цепи.
2. Широкий ассортимент по номинальному току.
3. Затраты по замене плавкой вставки гораздо меньше, чем автоматического выключателя.
4. Индикация при превышении допустимых показателей по перегрузочному или току короткого замыкания.
5. Возможность опломбировки.
6. Монтаж на DIN-рейку предохранителя-разъединителя.
7. Простейшая замена плавких вставок в случае необходимости.
8. Предохранители-разъединители от 1 до 3 полюсного исполнения для самых популярных типоразмеров плавких вставок [10x38, 14x51, 22x58].
9. Предохранители-разъединители имеют сверхстойкий пластик обеспечивающий высокую надежность во время эксплуатации.
10. Плавкие вставки типа gG от 0,5А до 125А.

ГОСТ Р МЭК 60269-1-2010.

Артикул	Наименование	Количество полюсов	Максимальный ток, А
pr-10-38-1	Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 10x38 1P EKF	1	32
pr-10-38-2	Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 10x38 2P EKF	2	32
pr-10-38-3	Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 10x38 3P EKF	3	32
pr-14-51-1	Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 14x51 1P EKF	1	63
pr-14-51-2	Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 14x51 2P EKF	2	63
pr-14-51-3	Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 14x51 3P EKF	3	63
pr-22-58-1	Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 22x58 1P EKF	1	125
pr-22-58-2	Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 22x58 2P EKF	2	125
pr-22-58-3	Предохранитель-разъединитель для ПВЦ 22x58 3P EKF	3	125

Артикул	Наименование	Номинальный ток, А	Габарит плавкой вставки
pvc-10x38-0,5	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 0,5А EKF	0,5	10x38
pvc-10x38-10	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 10А EKF	10	10x38
pvc-10x38-16	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 16А EKF	16	10x38
pvc-10x38-1	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 1А EKF	1	10x38
pvc-10x38-20	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 20А EKF	20	10x38
pvc-10x38-25	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 25А EKF	25	10x38
pvc-10x38-2	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 2А EKF	2	10x38
pvc-10x38-32	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 32А EKF	32	10x38
pvc-10x38-4	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 4А EKF	4	10x38
pvc-10x38-6	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 6А EKF	6	10x38
pvc-10x38-8	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 10x38 8А EKF	8	10x38
pvc-14x51-10	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 10А EKF	10	14x51

Артикул	Наименование	Количество полюсов	Максимальный ток, А
pvc-14x51-16	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 16А ЕКФ	16	14x51
pvc-14x51-20	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 20А ЕКФ	20	14x51
pvc-14x51-25	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 25А ЕКФ	25	14x51
pvc-14x51-2	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 2А ЕКФ	2	14x51
pvc-14x51-32	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 32А ЕКФ	32	14x51
pvc-14x51-40	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 40А ЕКФ	40	14x51
pvc-14x51-4	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 4А ЕКФ	4	14x51
pvc-14x51-50	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 50А ЕКФ	50	14x51
pvc-14x51-63	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 63А ЕКФ	63	14x51
pvc-14x51-6	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 14x51 6А ЕКФ	6	14x51
pvc-22x58-100	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 100А ЕКФ	100	22x58
pvc-22x58-10	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 10А ЕКФ	10	22x58
pvc-22x58-125	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 125А ЕКФ	125	22x58
pvc-22x58-16	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 16А ЕКФ	16	22x58
pvc-22x58-20	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 20А ЕКФ	20	22x58
pvc-22x58-25	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 25А ЕКФ	25	22x58
pvc-22x58-2	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 2А ЕКФ	2	22x58
pvc-22x58-32	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 32А ЕКФ	32	22x58
pvc-22x58-40	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 40А ЕКФ	40	22x58
pvc-22x58-4	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 4А ЕКФ	4	22x58
pvc-22x58-50	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 50А ЕКФ	50	22x58
pvc-22x58-63	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 63А ЕКФ	63	22x58
pvc-22x58-6	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 6А ЕКФ	6	22x58
pvc-22x58-80	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 80А ЕКФ	80	22x58
pvc-22x58-8	Плавкая вставка цилиндрическая ПВЦ 22x58 8А ЕКФ	8	22x58

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

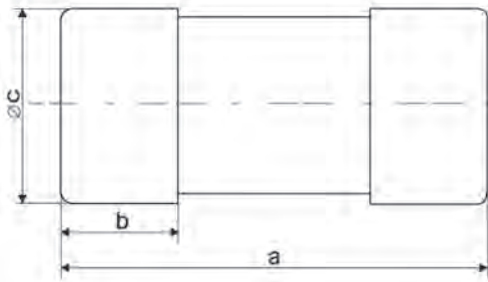
Предохранители-разъединители

Наименование параметра	Значение		
	10x38	14x51	22x58
Номинальное напряжение, В	500		
Номинальная частота, Гц	50		
Число полюсов	1, 2, 3		
Номинальный ток In, В	0,5, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 16, 20, 25, 32	2, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	2, 4, 6, 8, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125
Масса, г	57	114	182
Габарит плавкой вставки	10x38	14x51	22x58
Максимальная рассеиваемая мощность, Вт	3	5	9,5
Механическая износостойкость, циклов	2000		
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20		
Климатическое исполнение	УХЛ3		

Плавкие вставки цилиндрические ПВЦ

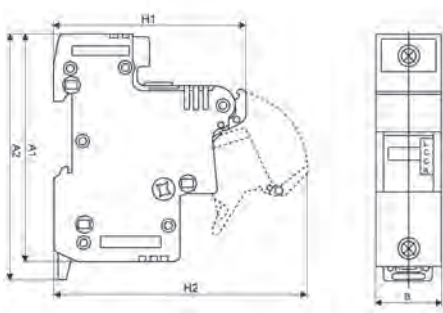
Наименование параметра	Значение		
	ПВЦ10x38	ПВЦ14x51	ПВЦ22x58
Номинальное напряжение, В	500		
Номинальная частота, Гц	50		
Тип ПВЦ	gG		
Номинальный рабочий ток In, В	0,5, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 16, 20, 25, 32	2, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63	2, 4, 6, 8, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125
Масса, г	7,7	20,5	58
Номинальная отключающая способность, кА	50		
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP20		
Климатическое исполнение	УХЛ3		

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Габаритные размеры плавких вставок ПВЦ

Типоразмер	a	b	c
10x38	38	10	10,3
14x51	51	12	14,3
22x58	58	16	22,2



Габаритные размеры предохранитель-разъединителя

Типоразмер	A1	A2	B	H1	H2
10x38	80	82	18	62	80
14x51	108	115	27	78	100
22x58	126	134	36	78	104

ТИПОВАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

