



ПАСПОРТ

Плавкая вставка
цилиндрическая
ПВЦ ЕКФ

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Плавкие вставки цилиндрические ПВЦ предназначены для защиты электрических цепей от коротких замыканий и перегрузок по току. Применяются для защиты кабельных линий, бытового и промышленного оборудования.

Плавкая вставка: часть плавкого предохранителя, содержащая плавкий элемент (элементы), предназначенная для замены после срабатывания плавкого предохранителя.

Плавкие вставки цилиндрические ПВЦ соответствуют ГОСТ IEC 60269-1-2016.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Наименование параметра	Значение		
	ПВЦ 10x38	ПВЦ 14x51	ПВЦ 22x58
Номинальное напряжение, В	500		
Номинальная частота, Гц	50		
Тип ПВЦ	gG		
Номинальный рабочий ток I_n , 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		

3 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

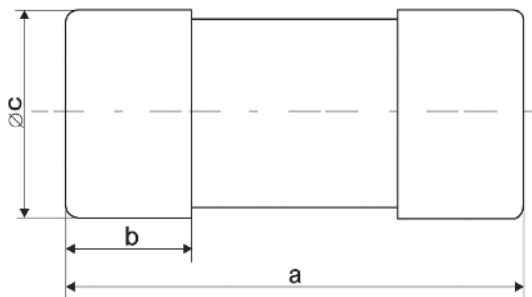


Рис. 1 Габаритные размеры плавких вставок ПВХ

Таблица 2

Типоразмер ПВХ	A	B	C
10x38	38	10	10,3
14x51	51	12	14,3
22x58	58	16	22,2

4 ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Плавкая вставка является составной съемной частью предохранителя. Плавкие вставки предназначены для установки в специальные держатели или аппараты, имеющие такие держатели. При срабатывании предохранителя (при отключении тока короткого замыкания или сверхтока) плавкая вставка перегорает и подлежит замене.

Времятоковые характеристики ПВЦ представлены на рисунках 2 и 3.

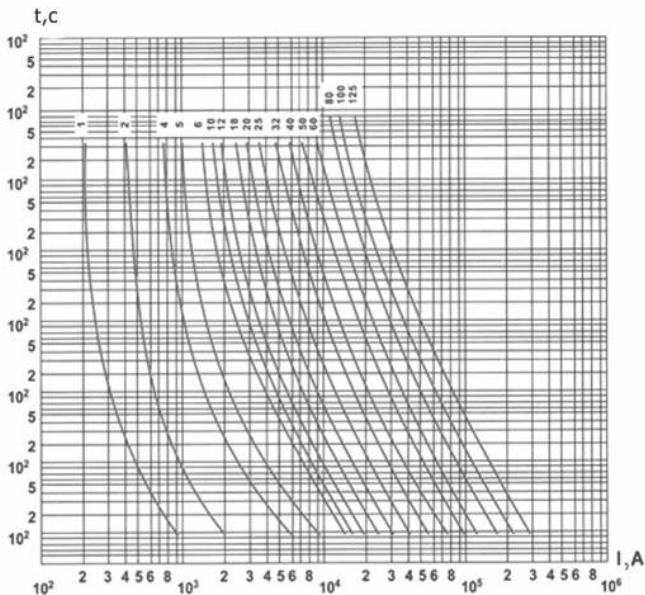


Рис. 2 Времятоковые характеристики ПВЦ

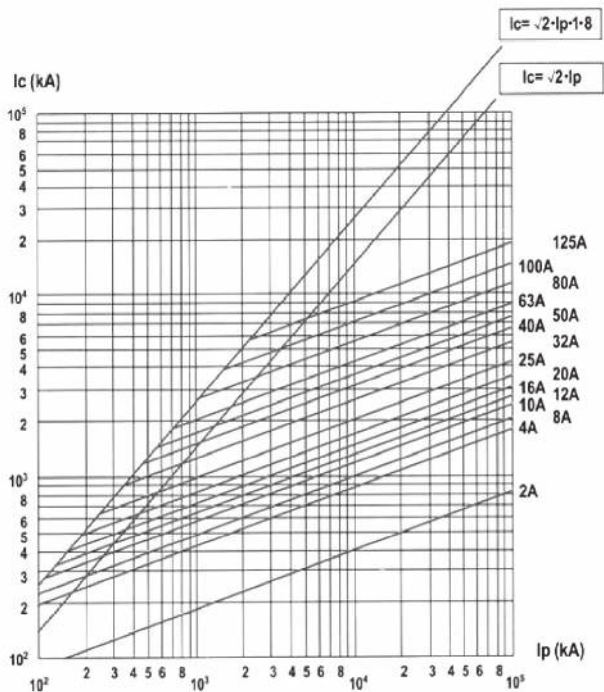


Рис. 3 Характеристики токоограничения ПВЦ
 I_p - ожидаемый ток короткого замыкания,
 I_c - фактический ток отключения

5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Плавкие вставки поставляются в групповой упаковке. Вся документация доступна по QR-коду на внутренней стороне упаковки или на вкладыше.

6 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Замена и обслуживание плавких вставок должны осуществляться квалифицированным персоналом.

Плавкие вставки, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено.

Перед установкой или заменой отключите питание.

7 ОБСЛУЖИВАНИЕ

При техническом обслуживании плавких вставок необходимо соблюдать «Правила техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

8 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование плавких вставок ПВХ может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°C до $+70^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности не более 90% при $+25^{\circ}\text{C}$.

9 УТИЛИЗАЦИЯ

Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя изделия следует утилизировать в соответствии с действующими требованиями законодательства на территории реализации изделия. Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства территории реализации.

10 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие плавких вставок ПВХ требованиям ГОСТ IEC 60269-1-2016 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет с даты продажи изделия, указанной в товарном чеке.

Гарантийный срок хранения: 7 лет с даты изготовления, указанной на упаковке или на изделии.

Срок службы: 10 лет.

Изготовитель: информация указана на упаковке изделия.

Импортер и представитель торговой марки ЕКФ по работе с претензиями на территории Российской Федерации:

ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва,

ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.

Тел.: +7 (495) 788-88-15.

Тел.: 8 (800) 333-88-15 (действует только на территории РФ)

Импортер и представитель торговой марки ЕКФ по работе с претензиями на территории Республики Казахстан:

ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы,

Бостандыкский район, улица Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Плавкие вставки ПВЦ изготовлены в соответствии с действующей нормативной документацией и признаны годными для эксплуатации.

Дата производства:

информация указана на изделии или на упаковке.

Штамп технического контроля

изготовителя



EAC

v3



ekfgroup.com

EKF