

ПАСПОРТ

Плавкая вставка цилиндрическая
ПВЦ EKF PROxima

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 | УХЛЗ | | |

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

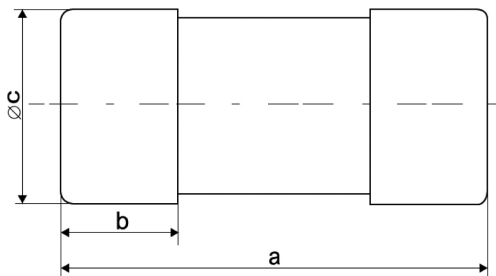


Рис. 1 Габаритные размеры плавких вставок ПВХ

Таблица 2

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

4. ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

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.

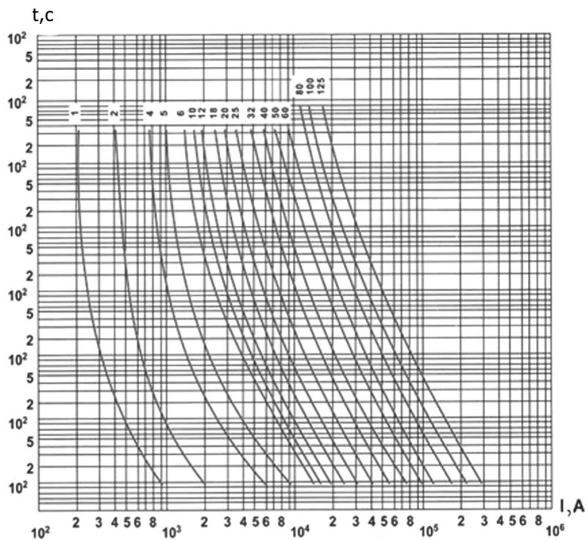


Рис. 2 Времятоковые характеристики ПВЦ

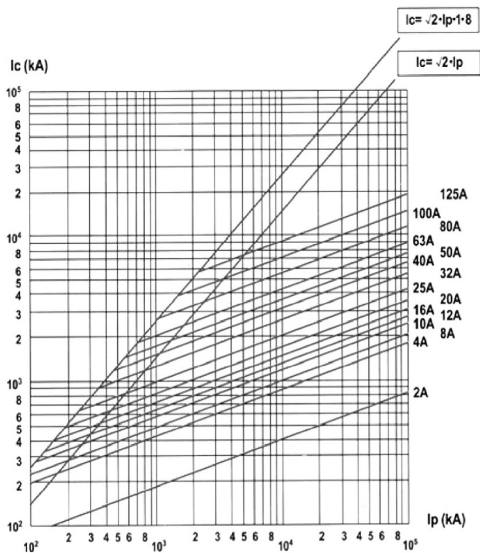


Рис. 3 Характеристики токоограничения ПВЦ
 I_p -Ожидаемый ток короткого замыкания, I_c - Фактический ток отключения

5. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Плавкие вставки поставляются в групповой упаковке по 10 штук (для типоразмеров 22x58 и 14x51) или по 20 штук (для типоразмера 10x38). Паспорт выдается в 1 экземпляре на каждую упаковку изделий

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

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

8.2 Хранение плавких вставок ПВЦ должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°C до +50°C и относительной влажности не более 75% при +15°C.

8.3 Утилизируются с обычными бытовыми отходами.

9. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

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

9.2 Срок службы: 10 лет.

9.3 Гарантийный срок хранения, исчисляемый с даты производства: 7 лет.

9.4 Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи: 7 лет.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Плавкие вставки ПВЦ соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60269-1-2016 и признаны годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя.

Дата производства «__» _____ 20 __г.

11. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «__» _____ 20 __г.

Подпись продавца _____

Печать фирмы-продавца

М.П.

Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.»,
1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Рoad,
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

Manufacturer: «CECF Electric Trading (Shanghai) Co.», LTD,
1412, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road,
Pudong New District, Shanghai, China.

Импортер и представитель торговой марки EKF
по работе с претензиями: ООО «Электрорешения»,
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.
Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)
Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)
www.ekfgroup.com

Importer and EKF trademark service representative:
«Electroresheniya», LTD, Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor,
127273, Moscow, Russia.
Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)
Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)
www.ekfgroup.com

EAC