

Плавкие вставки цилиндрические серии **ПВЦ**

Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение и область применения

1.1. Плавкие вставки цилиндрические ПВЦ (далее – ПВЦ) предназначены для защиты электрических цепей от коротких замыканий и перегрузок. Предохранители ПВЦ соответствует требованиям ГОСТ Р 31196.2.1-2012.

2. Технические характеристики

2.1 Основные технические характеристики ПВЦ представлены в таблице 1.

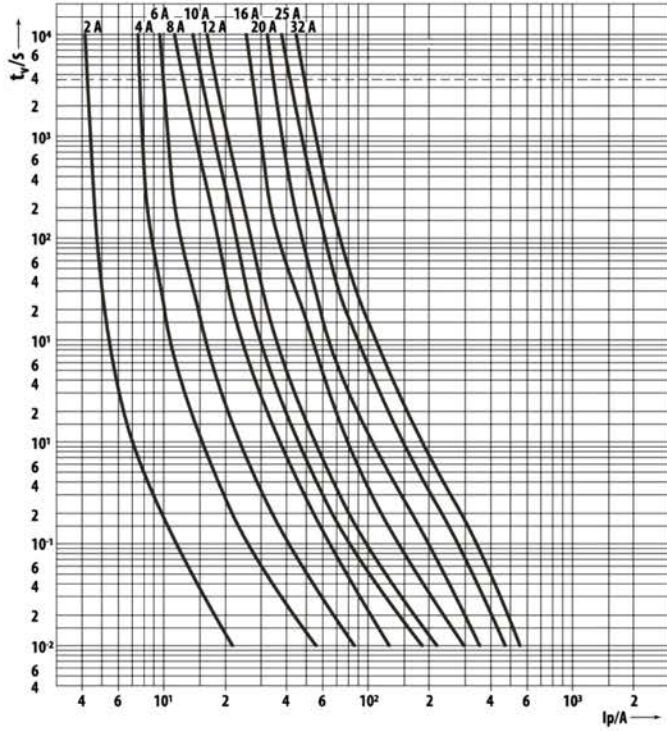
Таблица 1. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение		
Типоисполнение ПВЦ	ПВЦ 10x35	ПВЦ 14x51	ПВЦ 22x58
Номинальный ток I_n , А (gG)	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
Номинальный ток I_n , А (aR)	1; 2; 6; 8; 10; 16; 20; 25; 32	10; 16; 20; 25; 32; 40; 63	20; 25; 32; 40; 50; 63; 80; 100; 125
Номинальная отключающая способность, кА	100		
Номинальное напряжение, В	230/400/500/660		
Частота, Гц	50		
Тип ПВЦ, gG/aR	полной защиты / быстродействующие		
Род тока	AC/DC		
Максимальная рассеиваемая мощность, Вт	3	5	9,5
Степень защиты	IP20		
Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до +50		

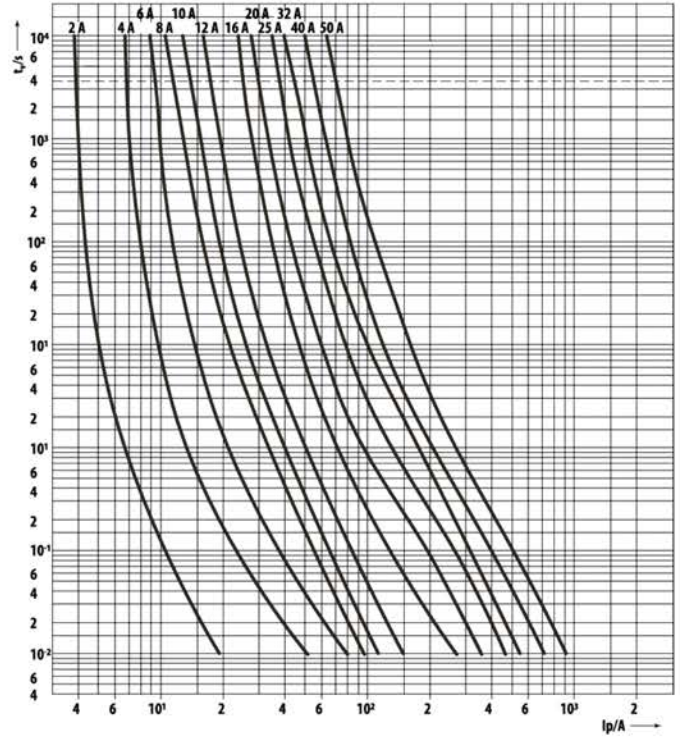
3. Время-токовые характеристики

3.1. Время-токовые характеристики ПВЦ представлены на рисунке 1.

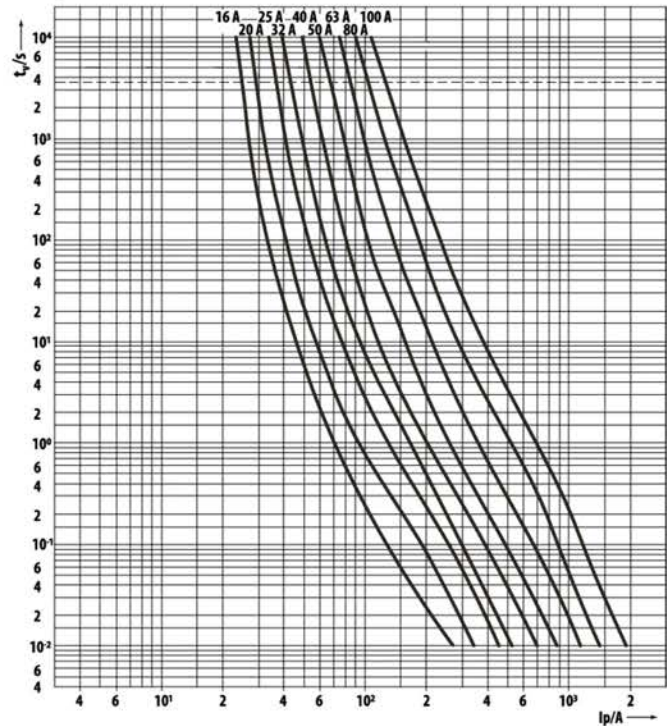
Тип gG, 10x38



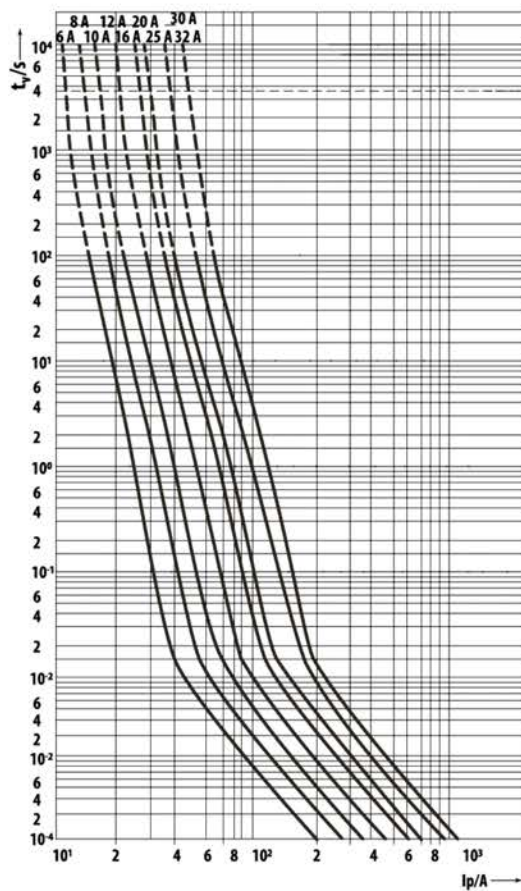
Тип gG, 14x51



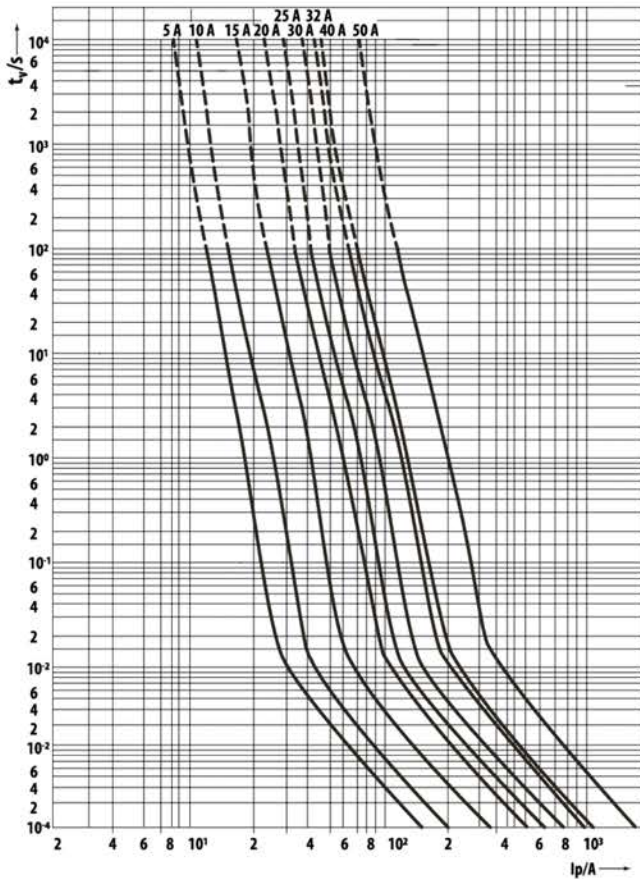
Тип gG, 22x58



Тип aR, 10x38



Тип aR, 14x51



Тип aR, 22x58

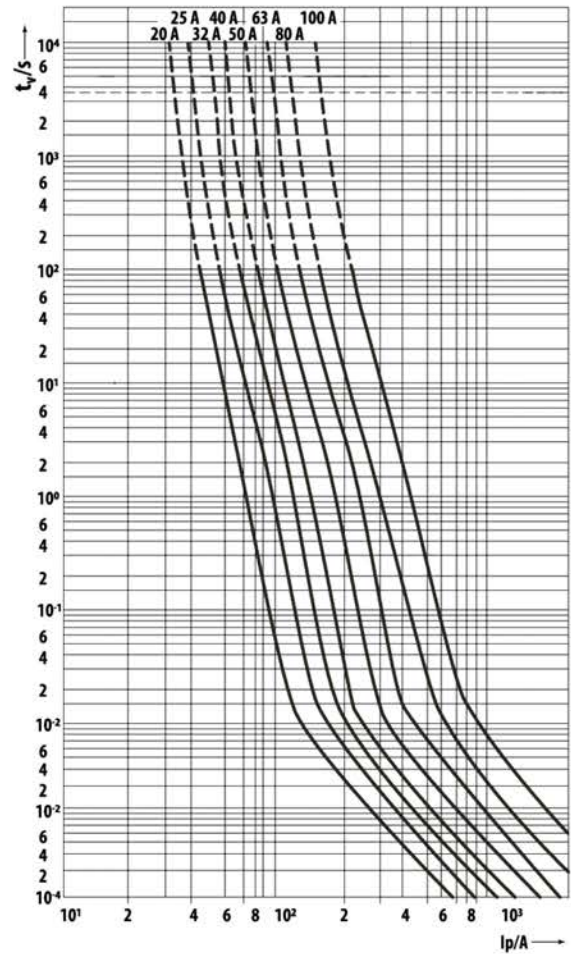
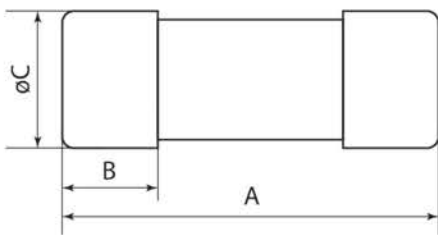


Рисунок 1. Время-токовые характеристики ПВЦ

4. Габаритные размеры

4.1. Габаритные размеры ПВЦ представлены на рисунке 2



Наименование параметра	Значение		
	Габаритные размеры, мм		
Тип ПВЦ	A	B	ØC
10x38	38	9,5	10,1
14x51	51	13	14,2
22x58	58,5	16	22,2

Рисунок 2. Габаритные размеры ПВЦ

5. Условия транспортирования и хранения

5.1. Транспортирование изделий допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту упакованной продукции от механических повреждений, загрязнений

и попадания влаги.

5.2. Хранение изделия осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -45 до +80 °С.

8. Гарантийные обязательства

6.1. Купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения. Вы можете обратиться в уполномоченную организацию, специализирующуюся на оказании такого рода услуг. При этом тре-

буйте наличия соответствующих разрешительных документов (лицензии, сертификатов и т. п.). Лица, осуществившие установку и подключение изделия, несут ответственность за правильность проведен-

ной работы. Помните, квалифицированная установка изделия необходима для его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

6.2. Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры его работы отличаются от изложенных в данном Руководстве по эксплуатации, рекомендуем обратиться за консультацией в организацию, продавшую Вам изделие.

6.3. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 5 лет со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

6.4. Во избежание возможных недоразумений сохраняйте в течение срока службы документы, при-

лагаемые к изделию при его продаже (накладные, гарантийный талон).

6.5. Гарантия не распространяется на изделие, недостатки которого возникли вследствие:

- нарушения потребителем правил транспортирования, хранения или эксплуатации изделия;
- действий третьих лиц;
- ремонта или внесения не санкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- отклонения от государственных стандартов (ГОСТов) и норм питающих сетей;
- неправильной установки и подключения изделия;
- действий непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. п.).

7. Ограничение ответственности

7.1. Производитель не несет ответственности за:

- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием;
- возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации и

установки изделия либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

7.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

7.3. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

8. Гарантийный талон

Плавкие вставки цилиндрические _____, типа ПВЦ _____ торговой марки TDM ELECTRIC изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Гарантийный срок 5 лет со дня продажи.

Дата изготовления « _____ » _____ 20__ г.

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011

Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи « _____ » _____ 20__ г.

Подпись продавца _____ ШТАМП МАГАЗИНА

Претензий по внешнему виду и комплектности изделия не имею, с условиями эксплуатации и гарантийного обслуживания ознакомлен:

Подпись покупателя _____



Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC на заводе Вэньжоу Рокгранд Трейд Кампани, Лтд., КНР, г. Вэньжоу, ул. Шифу, зд. «Синьи», оф. А1501

RU Паспорт

1. Наименования продукции, тип, марка, модель

Плавкая вставка ПВЦ.

2. Область применения: в промышленности.

3. Основные технические характеристики и параметры

660 В, 50 Гц, 0,5-125 А, У2, IP00, -40/+50 °С, h — 0,010-0,058, w — 0,038-0,058, l — 0,038-0,058 (м).

4. Правила и условия монтажа

В соответствии с ТУ, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте, не требует специальной утилизации.

5. Правила и условия безопасной эксплуатации (использования)

Не разбирать, не бросать, не погружать в воду.

6. Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности продукции

Обращаться по месту приобретения.

7. Месяц/год изготовления продукции, срок службы, гарантийный срок

Дата изготовления «_____» _____ 20____ г.

Срок службы не менее 20 лет.

Гарантийный срок 5 лет.

8. Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними

Произведено по заказу и под контролем TDM ELECTRIC на заводе

Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд.

Адрес: Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синьи, оф. А1501.

9. Свидетельство о приёмке

Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

10. Комплектность

- Изделие.
- Паспорт.
- Упаковка.