

## ПЛАВКИЕ ВСТАВКИ СЕРИИ ВТФ (ПВЦ) ПАСПОРТ

### 1. Основные сведения и назначение

1.1 Плавкие предохранители серии ВТФ предназначены для защиты электрических цепей от коротких замыканий и перегрузок.

### 2. Технические характеристики

Таблица 1

| Наименование параметра                  | Значение                               |   |  |
|---|--|---|--|
| Типоисполнение устройства               | ВТФ 10x38                              | ВТФ 14x51                               | ВТФ 22x58  |
| Тип ВТФ                                 | gG                                     |   |  |
| Номинальный ток, А                      | 0,5, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 16, 20, 25, 32 | 2, 4, 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 | 10, 12, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125 |
| Номинальное напряжение, В               | 230/400/500/660/690                    |   |  |
| Номинальная отключающая способность, кА | 100                                    |   |  |
| Максимальная рассеиваемая мощность, Вт  | 3                                      | 5                                       | 9,5  |
| Номинальная частота сети, Гц            | 50                                     |   |  |
| Масса, гр, не менее                     | 7,7                                    | 20,5                                    | 58   |
| Степень защиты по ГОСТ 142 (МЭК 529)    | IP20                                   |   |  |

### 3. Габаритные и установочные размеры

Рисунок 1

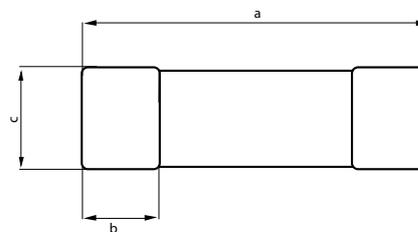


Таблица 2

| Тип       | Габаритные размеры, мм |    |      |
|-----------|------------------------|----|------|
|           | a                      | b  | c    |
| ВТФ 10x38 | 38                     | 10 | 10,3 |
| ВТФ 14x51 | 51                     | 12 | 14,3 |
| ВТФ 22x58 | 58                     | 16 | 22,2 |

Время-токовые характеристики показаны на рисунке 2 и 3.

Рисунок 2

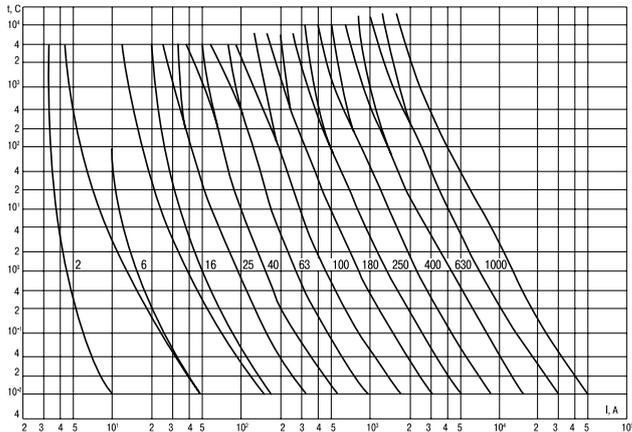
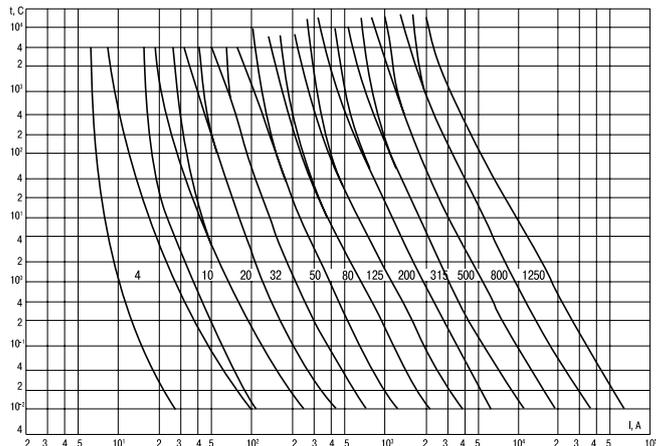


Рисунок 3



#### 4. Условия транспортирования и хранения

4.1 Транспортирование плавких вставок серии ВТФ может осуществляться в упаковке предприятия-изготовителя всеми видами крытого транспорта в условиях, обеспечивающих предохранение устройств от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

4.2 Плавкие вставки серии ВТФ необходимо хранить в упаковках предприятия-изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50 °С и относительной влажности 90% при температуре +20 °С.

#### 5. Гарантийные обязательства

5.1 Гарантийный срок эксплуатации плавких вставок серии ВТФ – 5 лет со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

5.2 Рекламации отправлять по адресу:  
ООО «МФК ТЕХЭНЕРГО» 141580, Московская обл., Солнечногорский р-н, Черная Грязь, д. 65.

#### 6. Свидетельство о приемке

6.1 Плавкие вставки серии ВТФ соответствуют требованиям ГОСТ 31196.2.1 и признаны годным для эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя.

Дата производства \_\_\_\_\_



Производитель: Произведено: Промзона, Люши Вэньчжоу Жинлида Электрик Ко., Лтд, КНР  
Made by: INDUSTRIAL ZONE, LIUSHI, Wenzhou Jinlida Electric Co.,Ltd, PRC

\*\*Производитель имеет право без предварительного уведомления потребителей вносить изменения в конструкцию, параметры и маркировку изделий, направленные на улучшение потребительских качеств продукции.