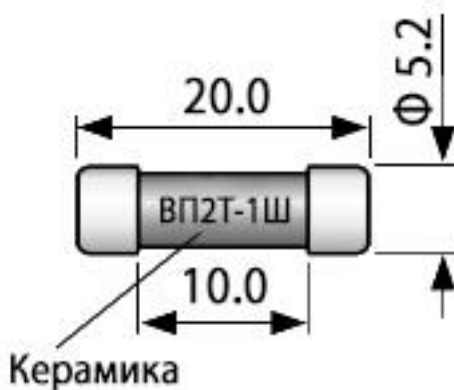


ВП2Т-1Ш**Вставки плавкие с замедленным временем срабатывания**

Габаритные и установочные размеры вставки плавкой ВП2Т-1Ш.

Назначение

- Защита электрических сетей постоянного и переменного тока от перегрузок и токов короткого замыкания.

Применение

- Различное оборудование общепромышленного назначения.
- Бытовая техника: телевизоры, холодильники, печи СВЧ и т. д.

Особенности

- Безвыводное керамическое исполнение с боковыми контактными поверхностями.
- Максимальное рабочее напряжение 250 В.
- Электрическая прочность изоляции 900 В.
- Время срабатывания при $I_{ном} \cdot 2,0$ не менее 0,1 с.
- Масса предохранителя 4,5 г.
- Гарантийный срок сохраняемости - не менее 20 лет со дня изготовления.

Основные технические характеристики вставок плавких типа ВП2Т-1Ш:

Тип вставки плавкой	Номинальный ток срабатывания, А	Рабочее напряжение, В	Габаритные размеры, мм			Технические условия
			D	L	L1	
ВП2Т-1Ш	0,16; 0,2; 0,25; 0,315; 0,4; 0,5; 0,63; 0,8; 1; 1,25; 1,6; 2; 2,5	250	5,2	20	10	ХХ0.481.006ТУ

Категория качества: «ОТК».

Технические условия:

- приёмка «1» - ХХ0.481.006ТУ.

Значения механических нагрузок:

- Вибрация в диапазоне частот 1-3000 Гц с ускорением 200 м/с².
- Многократные удары длительностью 1-5 мс с ускорением до 1500 м/с².
- Линейные нагрузки с ускорением до 2000 м/с².
- Акустические шумы в диапазоне частот от 50 до 1000 Гц с уровнем звукового давления до 150 дБ.
- Одиночные удары длительностью 0,1-2 мс с ускорением до 10000 м/с².

Устойчивость при климатических воздействиях:

- Повышенная температура + 85°С.
- Пониженное атмосферное давление 0,67х10³.
- Устойчивость к воздействию смены температур от -60°С до +85°С.
- Изготавливаются в исполнении для умеренного и холодного климата [УХЛ].

Расшифровка маркировки вставки плавкой:

ВП2Т-1Ш 0,16А

- **ВП** - вставка плавкая;
- **2** - порядковый номер разработки;
- **Т** - замедленное время срабатывания;
- **1** - типоразмер;
- **Ш** - вставка плавкая широкого применения;
- **0,16А** - номинальный ток срабатывания в амперах, А.