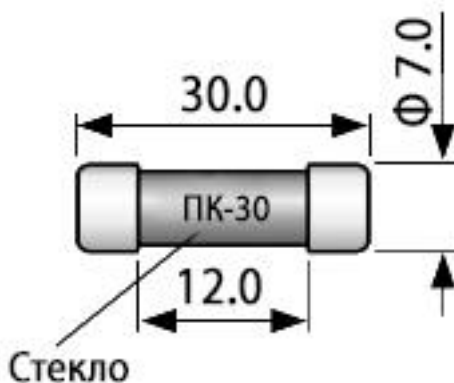


**ПК-30****Предохранитель конический  
стеклянный**

Габаритные и установочные размеры предохранителя ПК-30.

**Назначение**

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

**Применение**

- Используется в линиях связи и в другой радиоэлектронной и радиотехнической аппаратуре широкого применения.

**Особенности**

- Безвыводное стеклянное исполнение с боковыми контактными поверхностями.
- Максимальное рабочее напряжение 250 В.
- Испытательное напряжение в нормальных климатических условиях 1200 В.
- Время срабатывания при  $I_{ном}-2,75$  не менее 1,5 сек.
- Время срабатывания при  $I_{ном}-4,0$  не менее 0,2 сек.
- Время срабатывания при  $I_{ном}-10,0$  не менее 0,1 сек.
- Отключающая способность не менее 35 А или  $I_{ном}-10,0$ .
- Масса предохранителя не более 3,0 г.
- Гарантийный срок сохраняемости - не менее 20 лет со дня изготовления.

**Основные технические характеристики предохранителя типа  
ПК-30**

Тип вставки плавкой	Номинальный ток срабатывания, А	Рабочее напряжение, В	Габаритные размеры, мм			Технические условия
			D	L	L1	
<b>ПК-30</b>	0.15; 0.25; 0.5; 1; 2	250	7	30	12	АГО.481.501ТУ

**Категория качества: «ОТК».**

**Технические условия:**

- приёмка «1» - АГО.481.501ТУ.

**Значения механических нагрузок:**

- Вибрация в диапазоне частот 10-80 Гц с ускорением 88 м/с<sup>2</sup>.
- Многократные удары длительностью 1-5 мс с ускорением до 490 м/с<sup>2</sup>.
- Одиночные удары длительностью 0,1-2 мс с ускорением до 10000 м/с<sup>2</sup>.

**Устойчивость при климатических воздействиях:**

- Повышенная температура + 100°С.
- Атмосферном давлении от 53,6 до 107,2 Кпа.
- Относительная влажность воздуха 98 % при температуре +35 °С.
- Устойчивость к воздействию смены температур от -60°С до +100°С.
- Изготавливаются в исполнении для умеренного и холодного климата [УХЛ].

**Расшифровка маркировки предохранителя:**

**ПК-30 0,5А**

- **П** - предохранитель;
- **К** - конический;
- **30** - типоразмер (длина предохранителя в мм);
- **0,5А** - номинальный ток срабатывания в амперах, А.