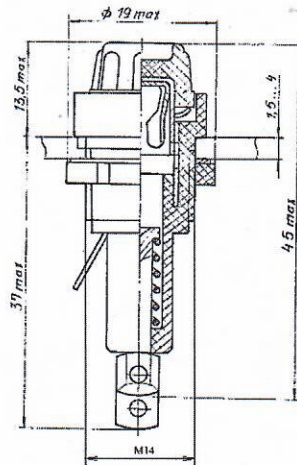


ДЕРЖАТЕЛЬ ВСТАВКИ ПЛАВКОЙ ДВП4-2

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Держатель вставки плавкой ДВП4-2 (далее держатель) предназначен для установки в нем вставки плавкой размерами $\varnothing 5,2 \times 20$ с целью защиты аппаратуры от токов перегрузки. Изготавливается в исполнении УХЛ и «В».



Масса не более 12 г.

2. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

2.1 Держатель допускает эксплуатации в условиях и после воздействия следующих механических нагрузок:

- вибрация в диапазоне частот от 1 до 3000 Гц с ускорением до 20
- многократных ударов с ускорением до 150
- линейных нагрузок с ускорением до 200
- акустических шумов в диапазоне частот от 50 до 10000 Гц с уровнем звукового давления до 130 дБ

2.2 Держатель допускает эксплуатацию в условиях воздействия следующих климатических факторов:

- интервал температур от -60°C до $+100^{\circ}\text{C}$
- относительная влажность воздуха до 98% при температуре $+35^{\circ}\text{C}$
- атмосферное пониженное давление до 5 мм рт. ст.

2.3 Держатель исполнения «В» допускает эксплуатацию в условиях воздействия:

- инея и росы
- соляного тумана
- плесневых грибов

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Максимальный рабочий ток, А	6,3
Максимальное рабочее напряжение, В	250
Частота тока, Гц	50÷2000
Сопротивление электрического контакта, Ом не более	0,01
Сопротивление изоляции, Ом не менее	1000

Электрическая прочность изоляции, В не менее	1500
Минимальная наработка, ч, при 300 кратной смене вставок	10000
Срок сохраняемости лет, не менее	15

4. УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 Для пайки выводов рекомендуется применять припой, содержащий 40-60% олова с безкислотным флюсом; длительность пайки 3-5 с при температуре паяльника более 350°C.

4.2 Провод, подпаянный к нижнему контакту должен обеспечивать свободное перемещение контакта.

4.3 При смене вставки плавкой вначале ее вставляют в головку, а затем сочленяют с корпусом держателя.

4.4 Допускается применение держателя в условиях воздействия повышенной влажности воздуха до 98% при 40°C.

4.5 Места пайки покрыть тропикоустойчивым лаком.

5. ХРАНЕНИЕ

Держатели должны храниться в складских помещениях при температуре от 5 до 30°C при относительной влажности воздуха не более 85% и при отсутствии в воздухе кислотных и других агрессивных примесей.