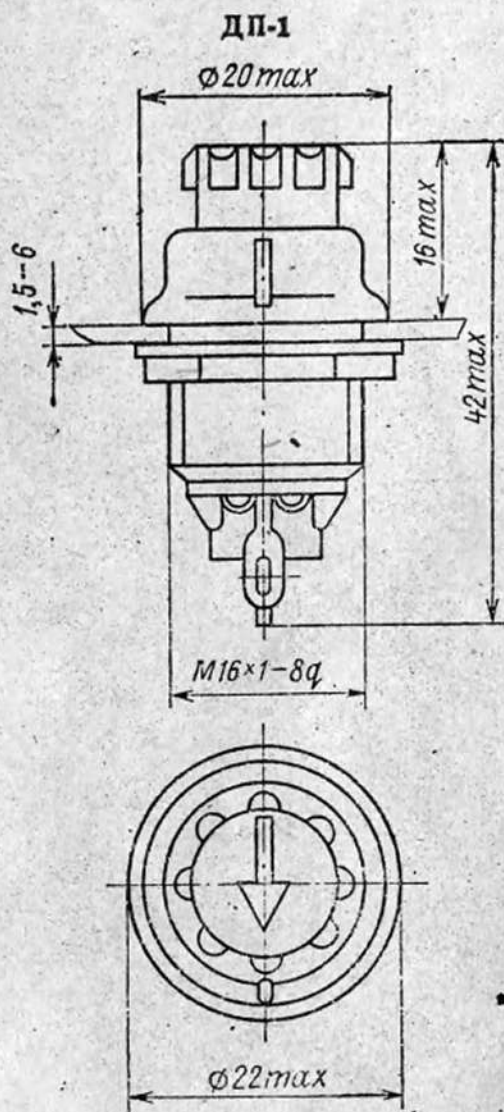


Держатели предохранителей предназначены для установки в них предохранителей с габаритными размерами $\varnothing 5 \times 20$, в цепях постоянного и переменного тока до 5 А и напряжением до 250 В.

Держатели предохранителей ДП-1*, ДП-1М, ДП-1Ц*, ДП-1ЦМ рассчитаны на одно напряжение сети, ДП-3*, ДП-3М, ДП-3Ц*, ДП-3ЦМ — на три напряжения сети.

Для крепления держателей вместо металлических гаек и шайб допускается применение пластмассовых гаек.

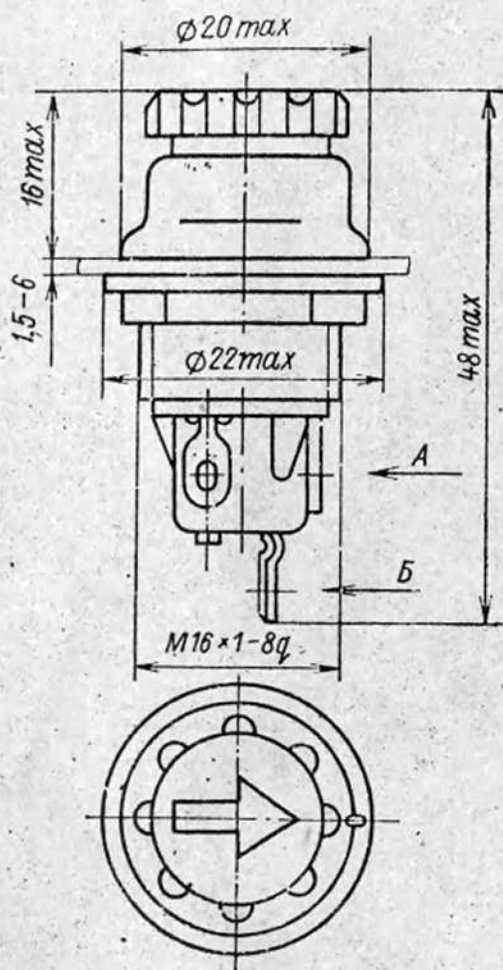


* В новых разработках применять не рекомендуется.

ДП-1, ДП-1М,
ДП-1Ц, ДП-1ЦМ,
ДП-3, ДП-3М,
ДП-3Ц, ДП-3ЦМ

ДЕРЖАТЕЛИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

ДП-1М

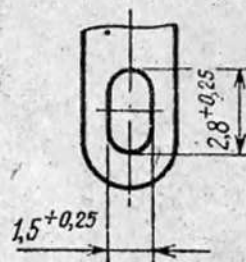
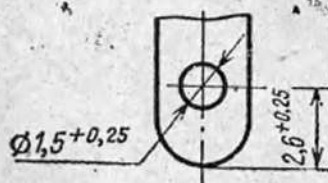
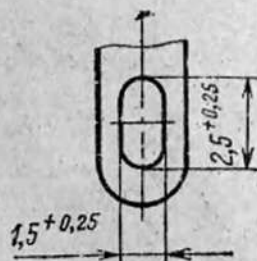


Вид А

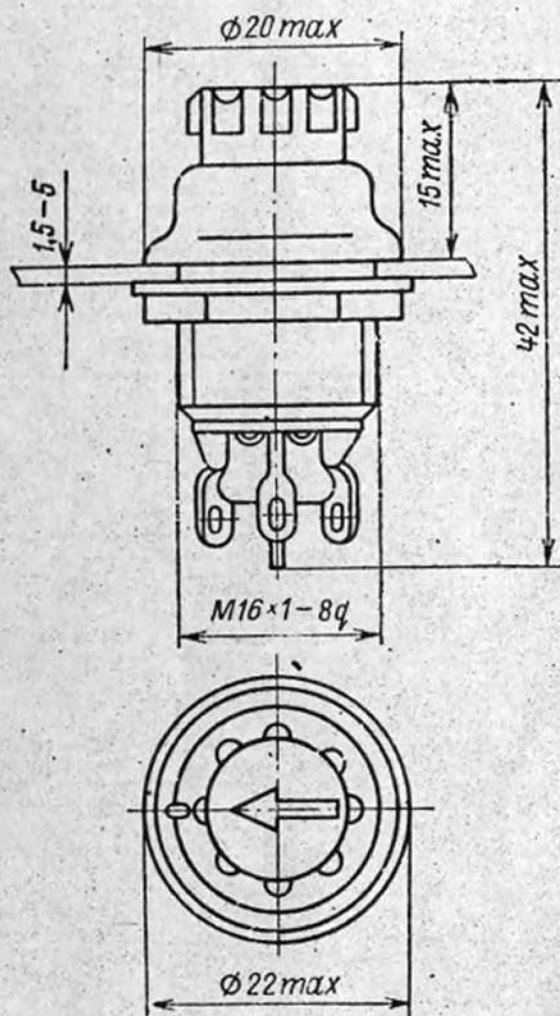
Вариант I

Вид Б

Вариант II



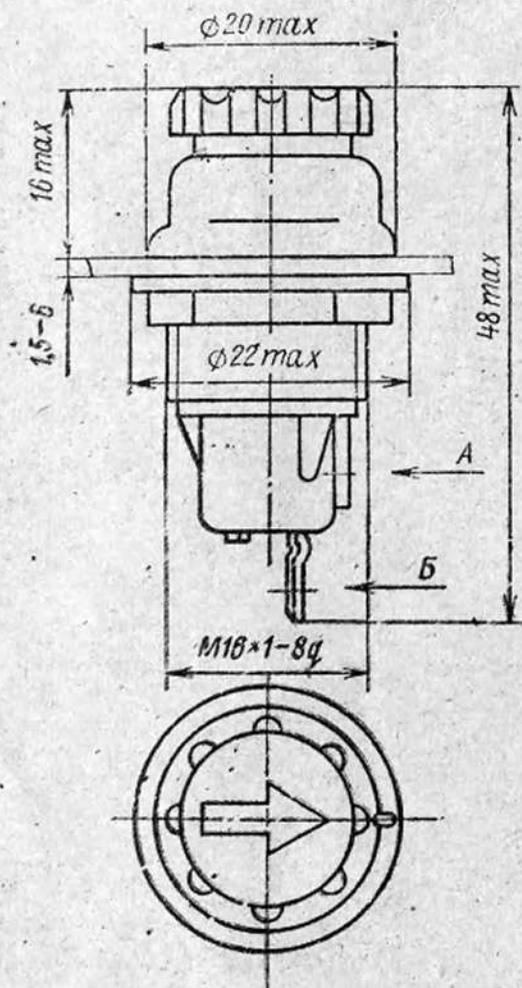
ДП-3



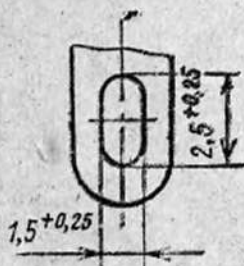
ДП-1, ДП-1М,
ДП-1Ц, ДП-1ЦМ,
ДП-3, ДП-3М,
ДП-3Ц, ДП-3ЦМ

ДЕРЖАТЕЛИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

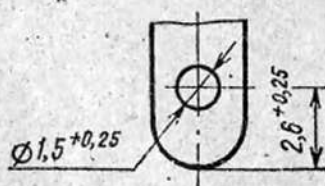
ДП-3М



Вид А

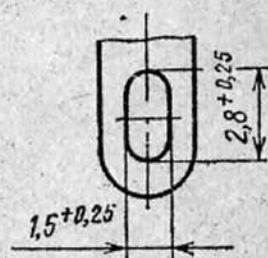


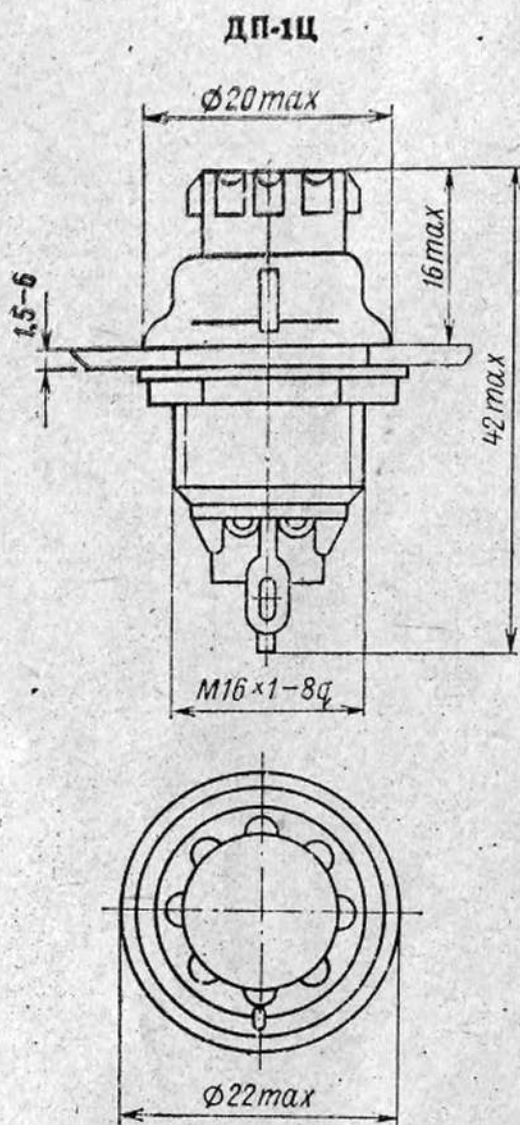
Вариант I



Вид Б

Вариант II

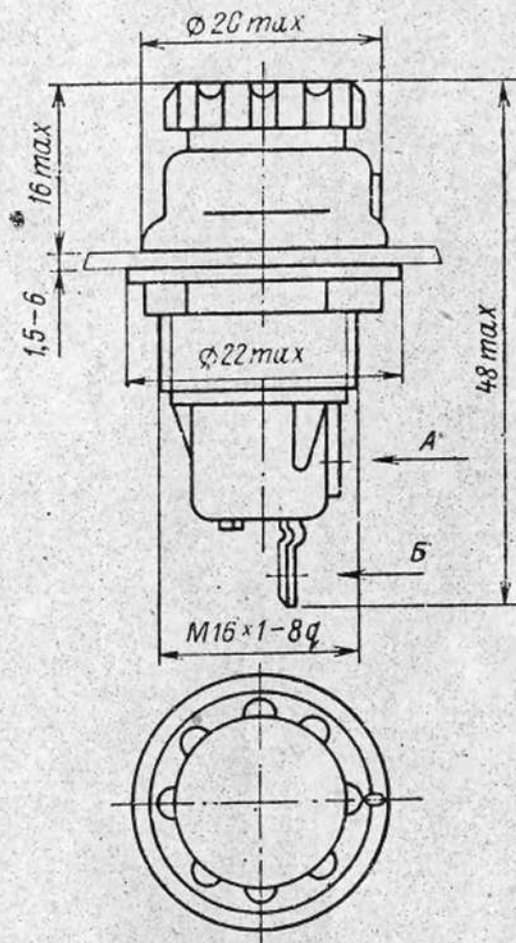




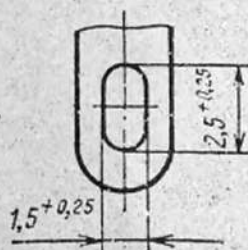
ДП-1, ДП-1М,
ДП-1Ц, ДП-1ЦМ,
ДП-3, ДП-3М,
ДП-3Ц, ДП-3ЦМ

ДЕРЖАТЕЛИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

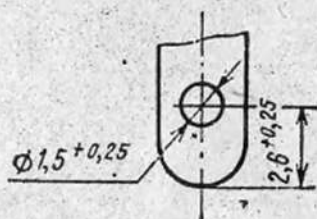
ДП-1ЦМ



Вид А

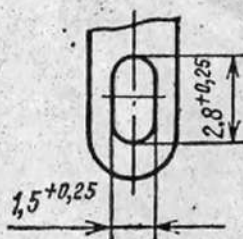


Вариант I

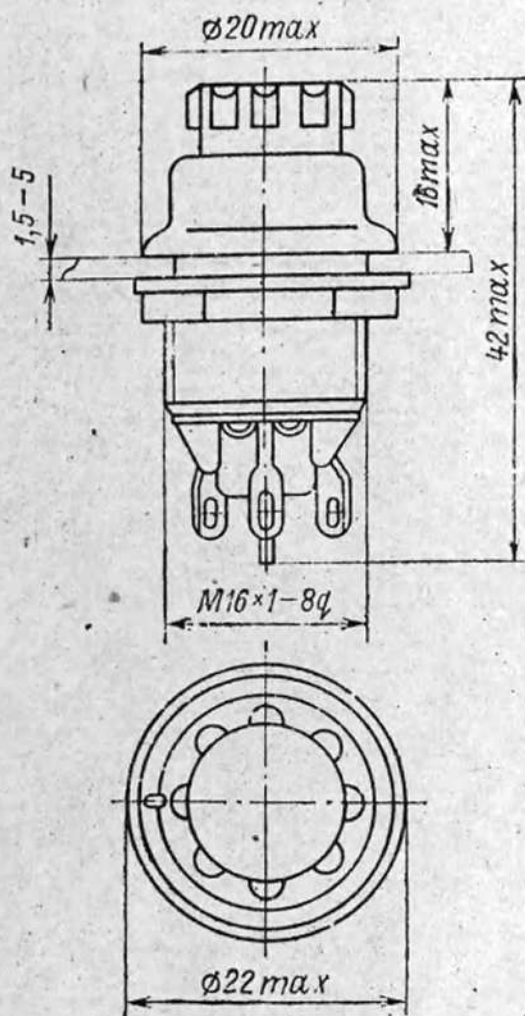


Вид Б

Вариант II



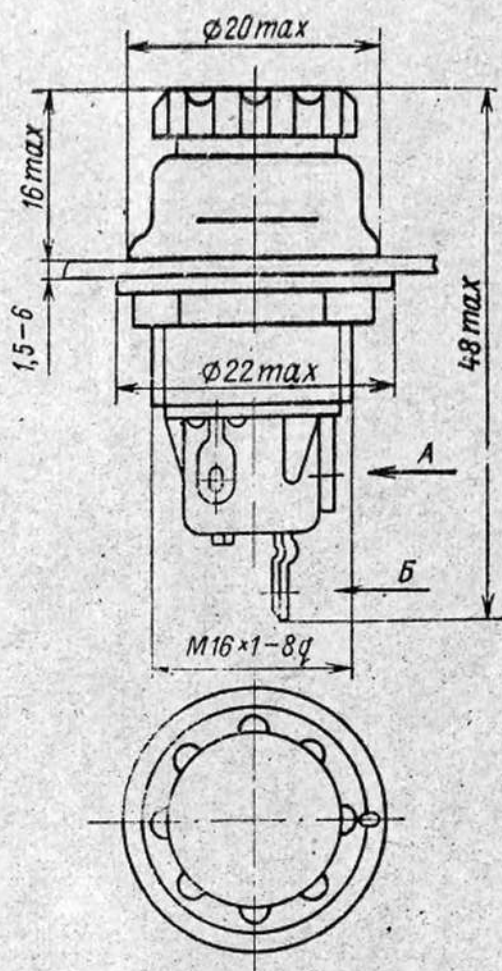
ДП-3Ц



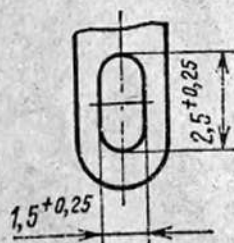
ДП-1, ДП-1М,
ДП-1Ц, ДП-1ЦМ,
ДП-3, ДП-3М,
ДП-3Ц, ДП-3ЦМ

ДЕРЖАТЕЛИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ

ДП-3ЦМ

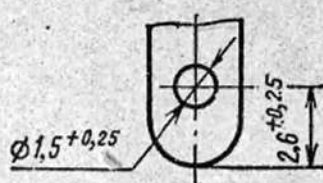


Вид А

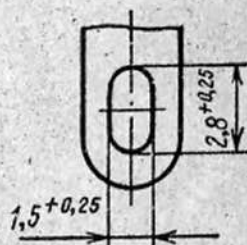


Вид Б

Вариант I

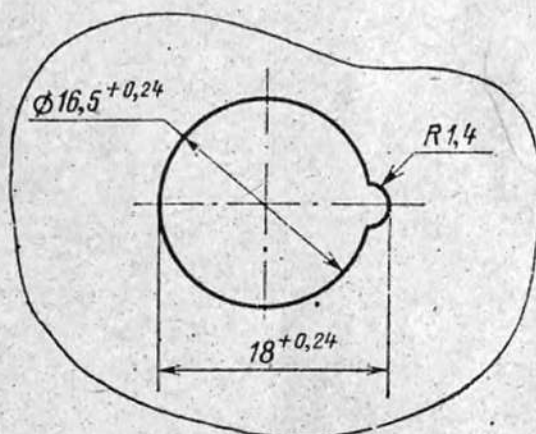


Вариант II



Разметка для крепления

ДП-1, ДП-1М, ДП-1Ц, ДП-1ЦМ,
ДП-3, ДП-3М, ДП-3Ц, ДП-3ЦМ



Пример условного обозначения при заказе и в конструкторской документации:

Держатель предохранителя ДП-1М . . . ТУ

Порядок записи: после слов «Держатель предохранителя» указывается сокращенное обозначение (ДП), цифра 1 или 3, обозначающая число переключаемых напряжений сети, буква Ц — с цифровым указателем напряжений сети, буква М — модернизированный и номер ТУ.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вибрация:

диапазон частот от 1 до 3000 Гц
ускорение до 196 м/с² (20 g)

Многократные удары:

ускорение до 392,4 м/с² (40 g)

Одиночные удары:

ускорение до 4905 м/с² (500 g)

Линейные нагрузки:

ускорение до 981 м/с² (100 g)

Температура окружающей среды от минус 60
до +85° С

Относительная влажность воздуха при температуре +35° С до 98%

Атмосферное давление до 666 Па
(5 мм рт. ст.)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочее напряжение	не более 250 В
Сопrotивление электрического контакта:	
в нормальных климатических условиях . .	не более 0,01 Ом
после испытания на износостойчивость и надежность	не более 0,03 Ом
после воздействия механических и климатических факторов	не более 0,015 Ом
Сопrotивление изоляции:	
в нормальных климатических условиях . .	не менее 1000 МОм
при температуре минус 60°С	не менее 1000 МОм
в условиях относительной влажности воздуха 98% при температуре +35°С . . .	не менее 3 МОм
при температуре +85°С и после 3-кратного циклического воздействия температур от минус 60 до +85°С	не менее 500 МОм
после испытания на износостойчивость .	не менее 250 МОм
Испытательное напряжение переменного тока частоты 50 Гц:	
в нормальных климатических условиях . .	1300 В
в условиях относительной влажности воздуха 98% при температуре +35°С . .	900 В
при атмосферном давлении 5 мм рт. ст. .	380 В
Масса держателей:	
ДП-1, ДП-1Ц, ДП-1М, ДП-1ЦМ	не более 12,5 г
ДП-3, ДП-3Ц, ДП-3М, ДП-3ЦМ	не более 14 г
Контактное давление держателей на наконечники предохранителя:	
при вставленной в держатель плавкой вставке	от 7,84 до 29,4 Н (от 0,3 до 3 кгс)
после 500-кратной смены предохранителя .	5,88 Н (0,6 кгс)
Износостойчивость — число смен предохранителя	500

НАДЕЖНОСТЬ

Минимальная наработка *	1000 ч
Срок сохраняемости *	2 года

* В условиях и режимах, допускаемых документом на поставку.