

20265-83  
7



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

**СОЕДИНИТЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ  
КОАКСИАЛЬНЫЕ**

**ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ**

**ГОСТ 20265-83**

**Издание официальное**



Цена 2 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

**СОЕДИНИТЕЛИ РАДИОЧАСТОТНЫЕ КОАКСИАЛЬНЫЕ**

Присоединительные размеры

Coaxial radio-frequency connectors. Coupling  
dimensions**ГОСТ  
20265-83**Взамен  
ГОСТ 20265-74

ОКП 43 4300

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27 октября 1983 г. № 3164 срок действия установлен

с 01.01.85

до 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на радиочастотные коаксиальные соединители и устанавливает их присоединительные размеры.

2. Присоединительные размеры соединителей, волновые сопротивления и верхние границы рабочего диапазона частот указаны на черт. 1—10 и в таблице.

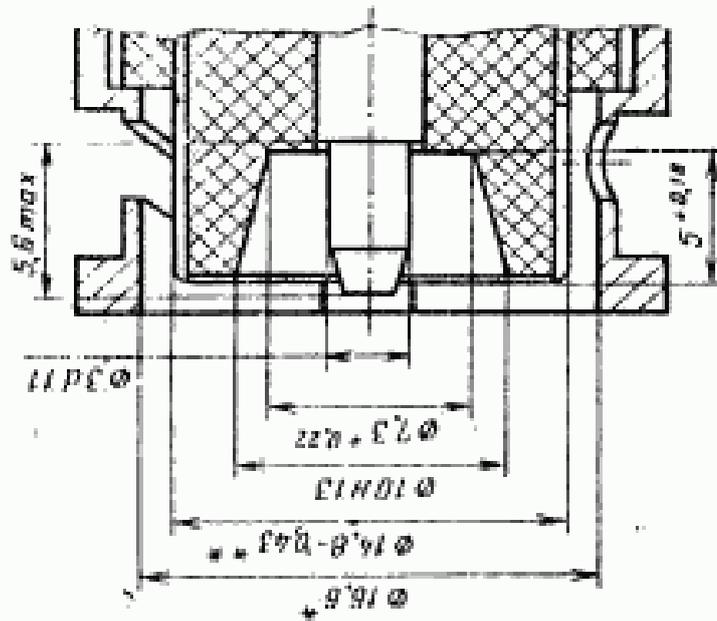
Издание официальное

Перепечатка воспрещена

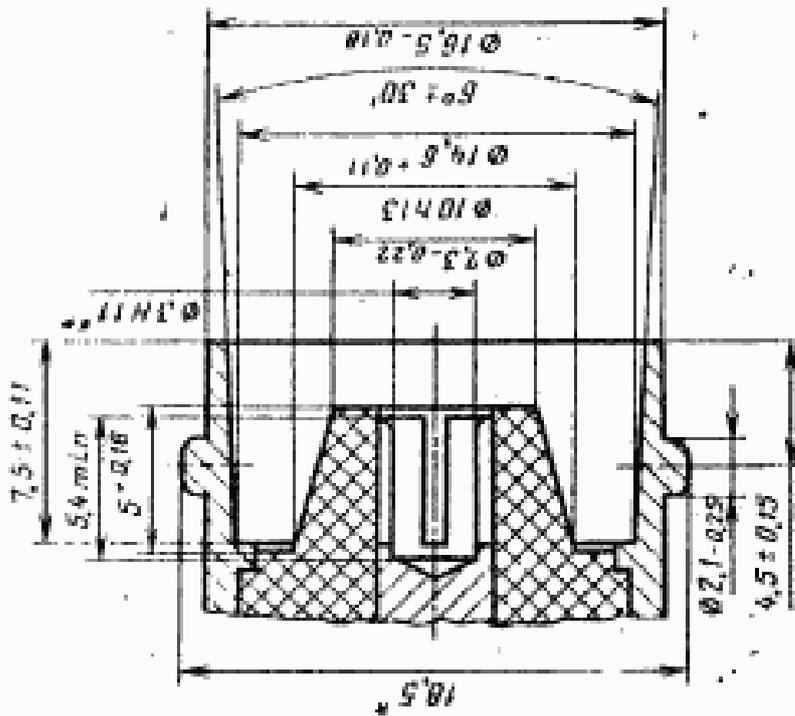
★ Перездание. Июль. 1984г.

© Издательство стандартов 1984

Тип 1. Вилка



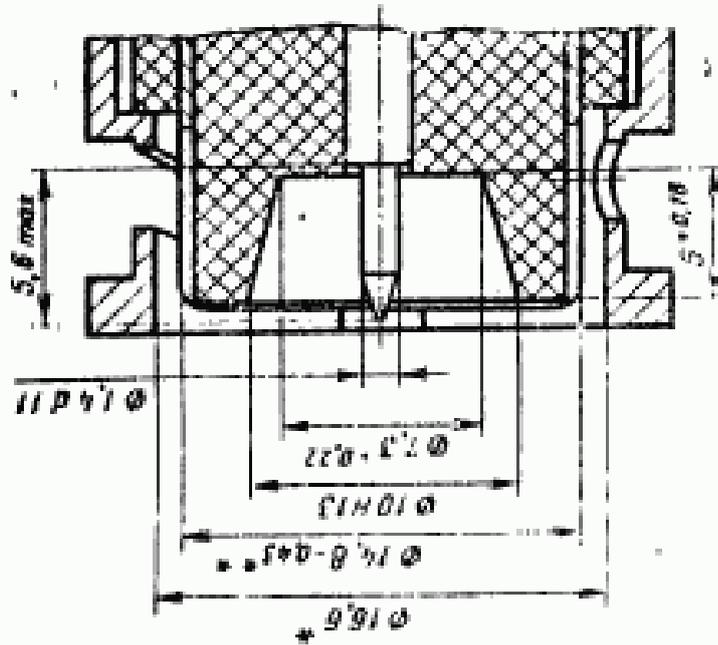
Тип 1. Розетка



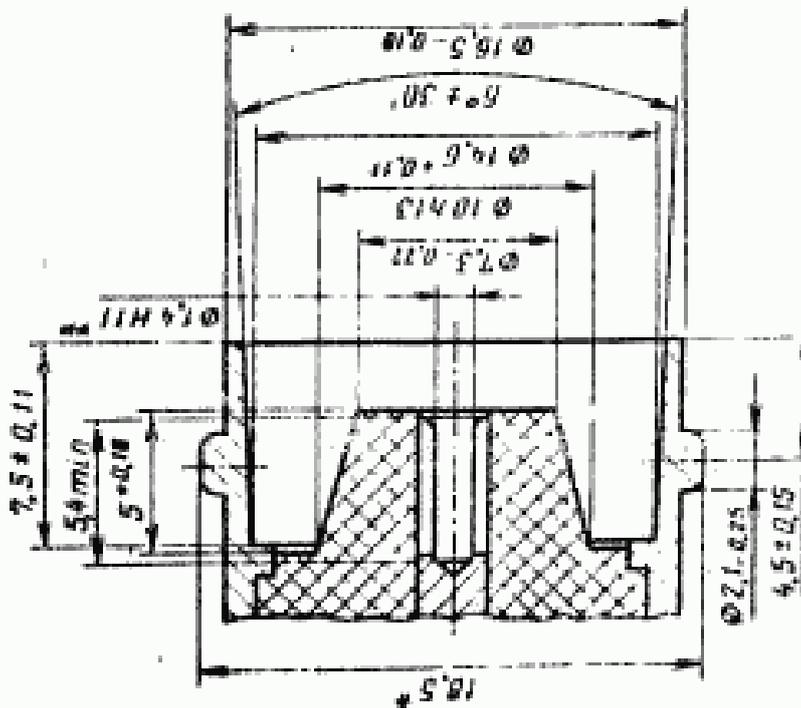
- \* Размеры для справок.
- \*\* Размеры до шлицевания.

Черт. 1

Тип II. Вилка



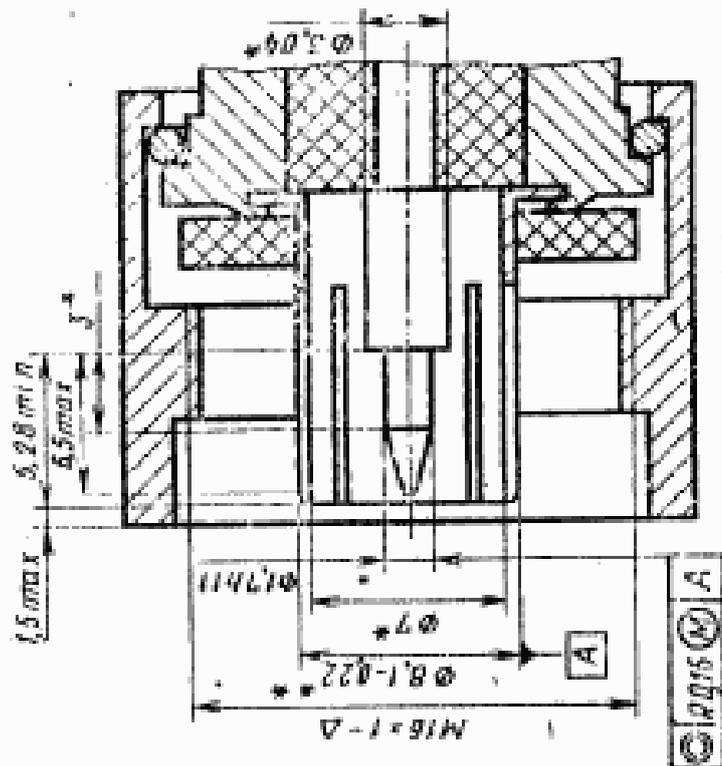
Тип II. Розетка



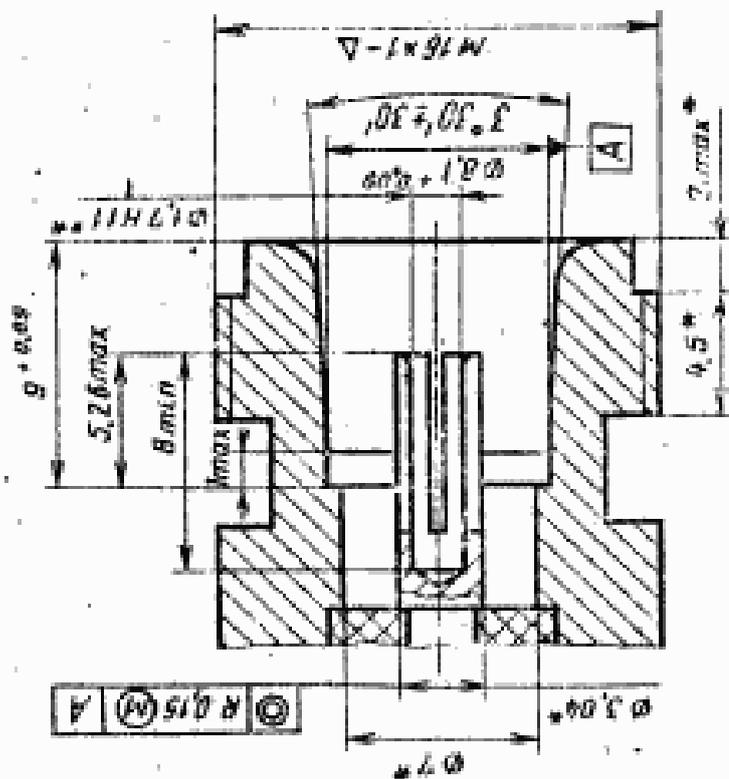
- \* Размеры для справок.
- \*\* Размер до шлицевания

Черт. 2

Тип III. Вилка



Тип III. Розетка



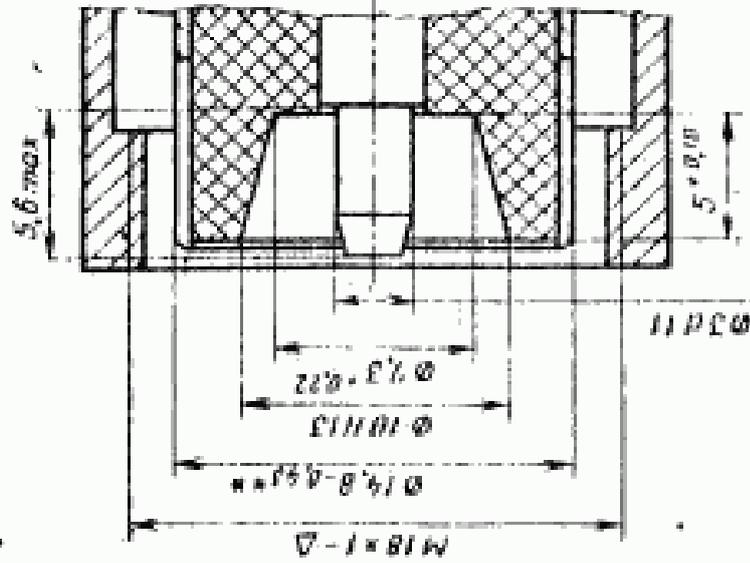
\* Размеры для справок.

\*\* Размеры до шлифования.

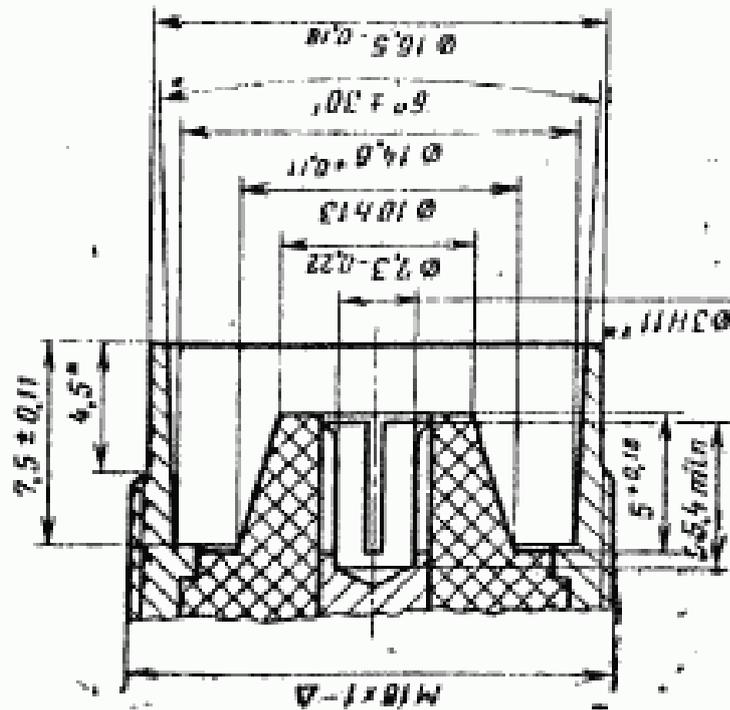
Черт. 3

Примечание. Отклонение от соосности — при жесткой фиксации внутреннего проводника.

Тип IV. Вилка



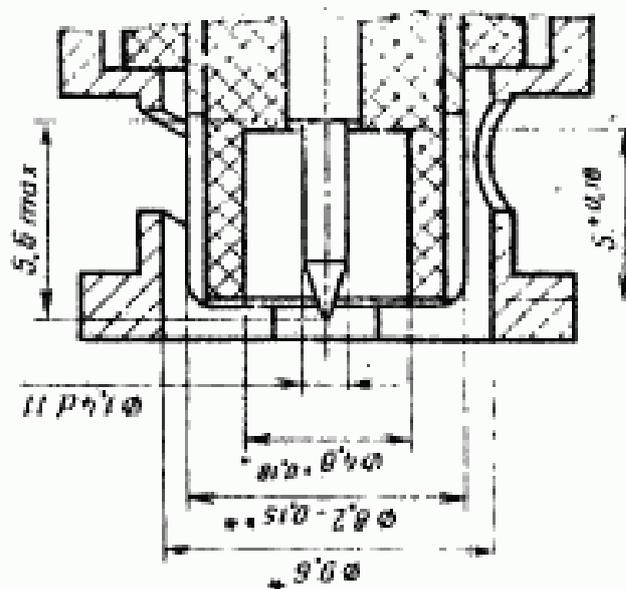
Тип IV. Розетка



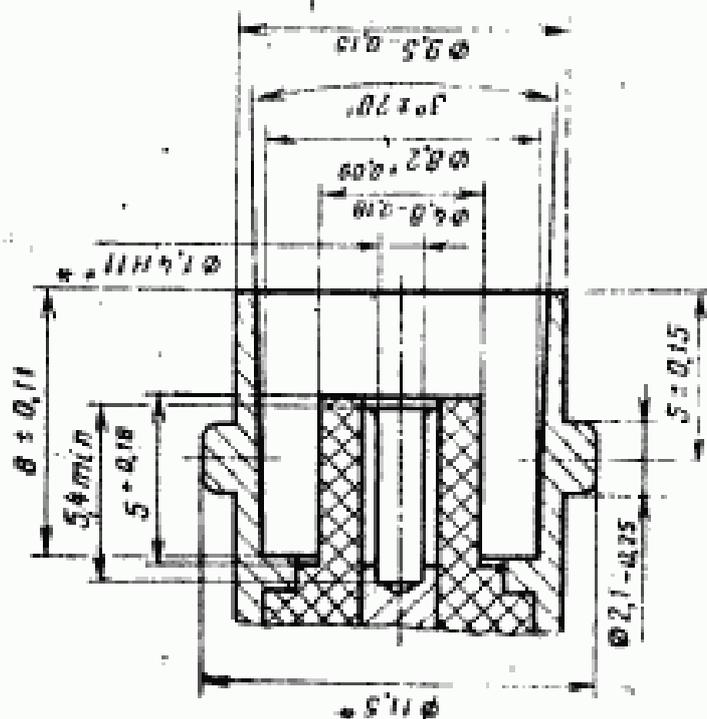
\* Размер для справок.  
 \*\* Размеры до шлицевания.

Черт. 4

Тип V. Вывод



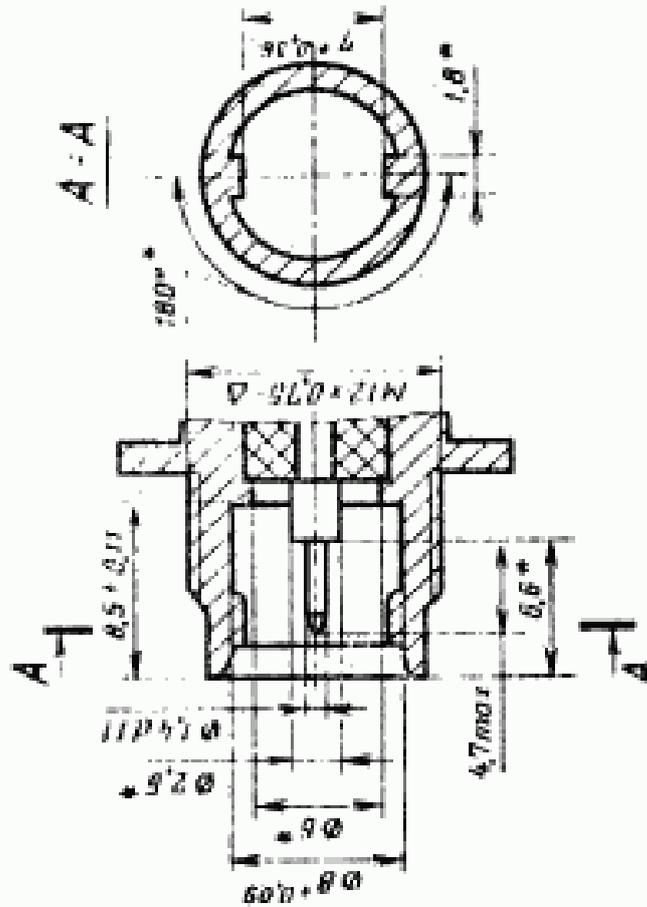
Тип V. Розетка



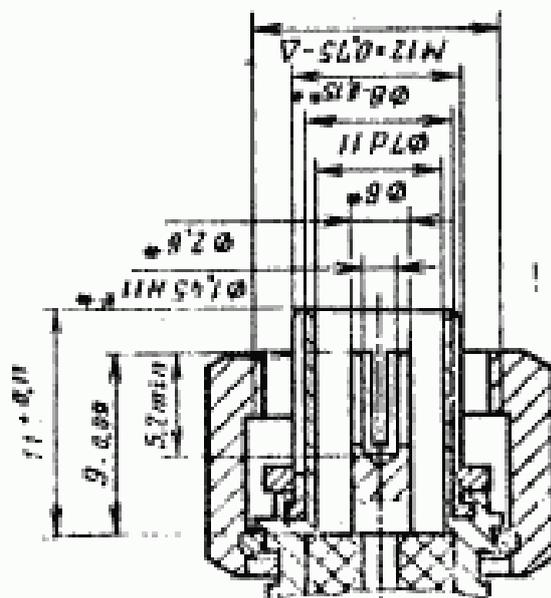
\* Размеры для справок.  
 \*\* Размеры до шлицевания.

Черт. 5

Тип VI. Выход



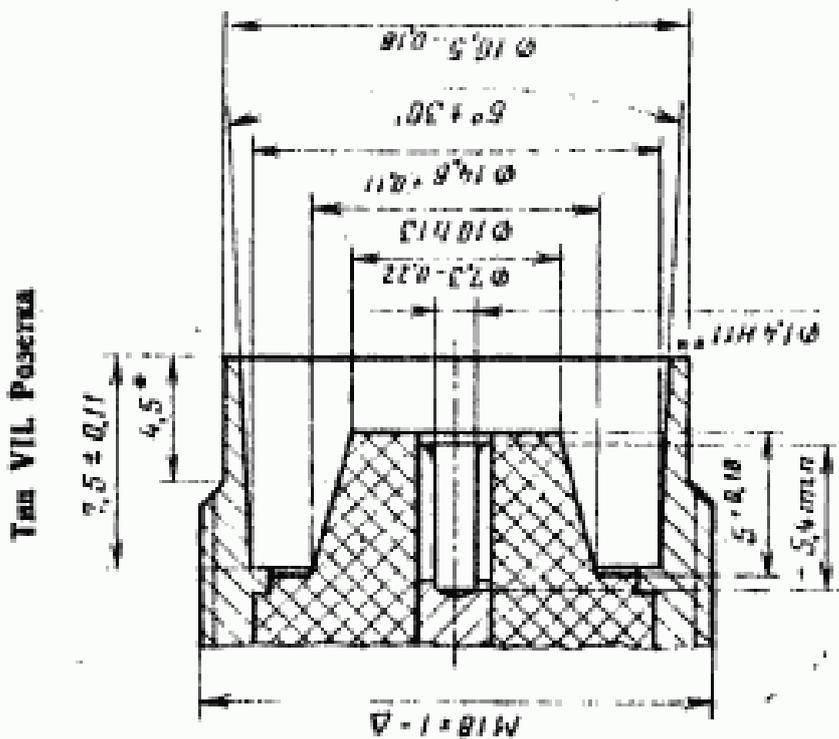
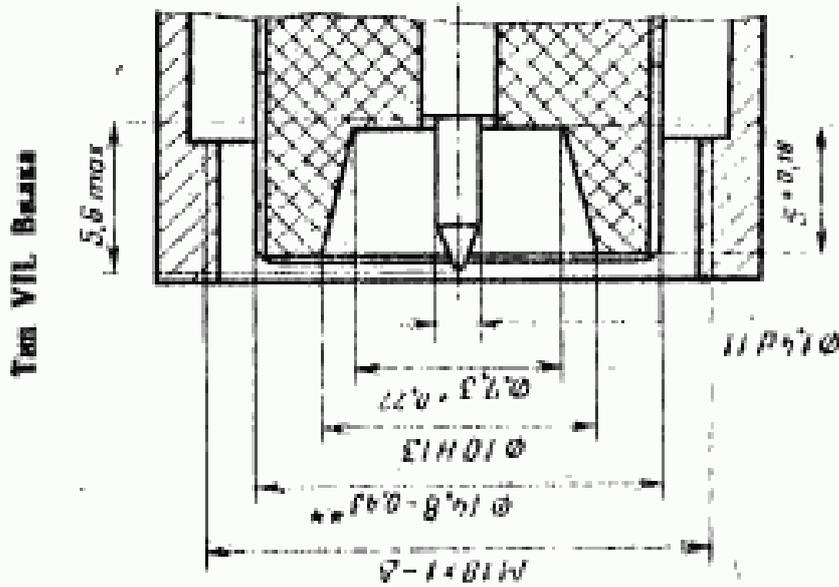
Тип VI. Росток



\* Размеры для справок.

\*\* Размеры до шлицевания.

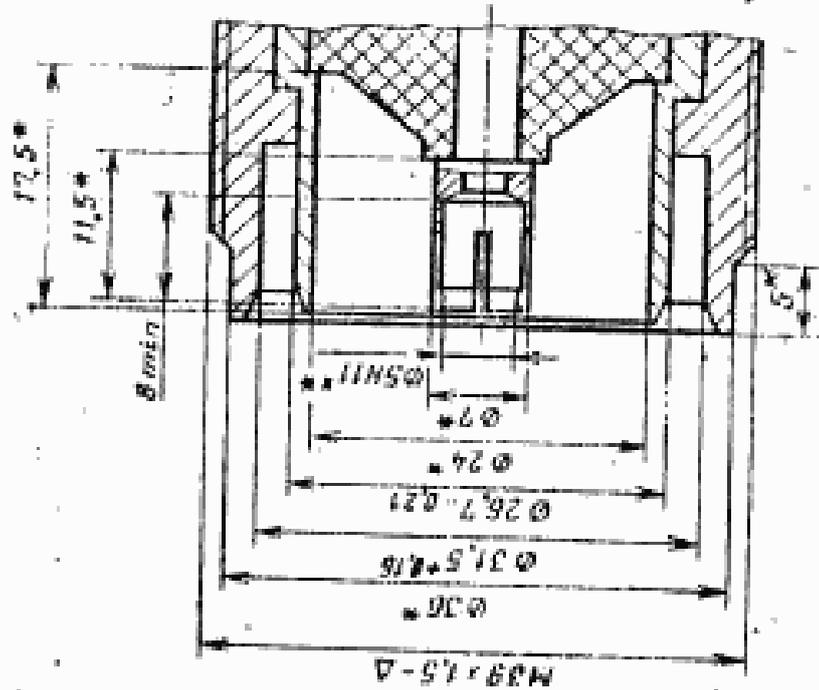
Черт. 6



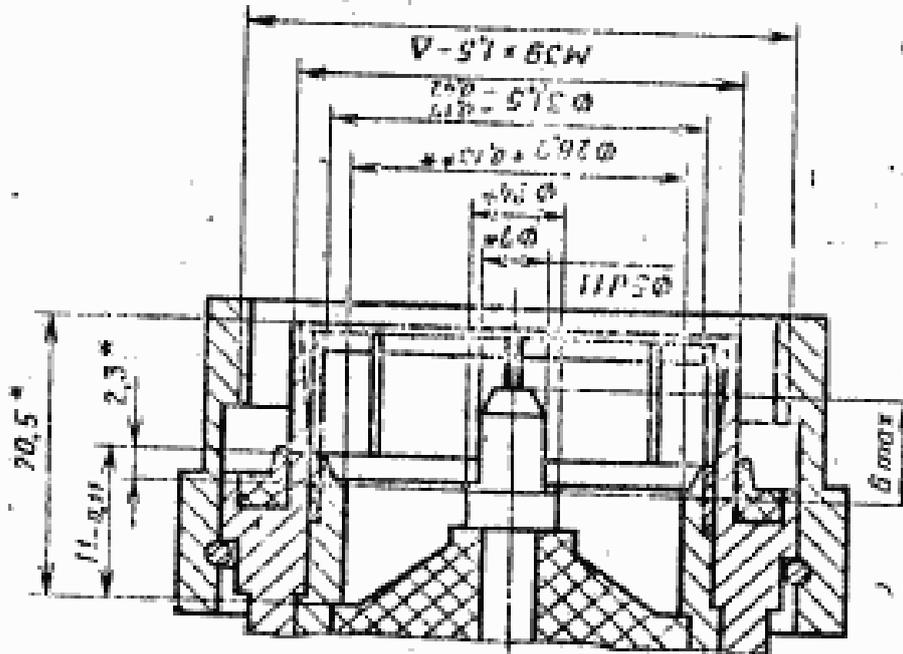
\* Размер для справок.  
 \*\* Размеры до изготовления.

Черт. 7

Таб VIII. Поверхна



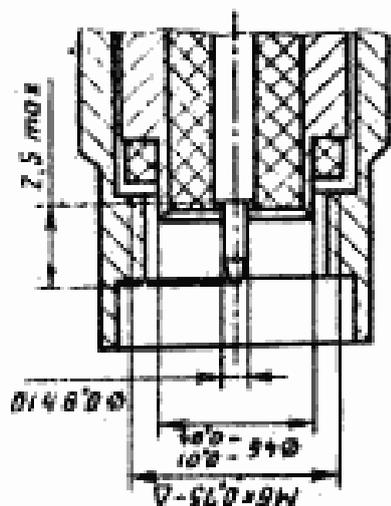
Таб VIII. Внутра



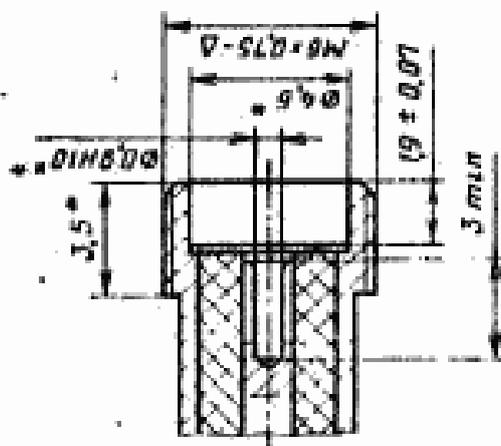
\* Размеры для справок.  
 \*\* Размеры до шлицевания.

Черт. 8

Тип IX. Выпуск



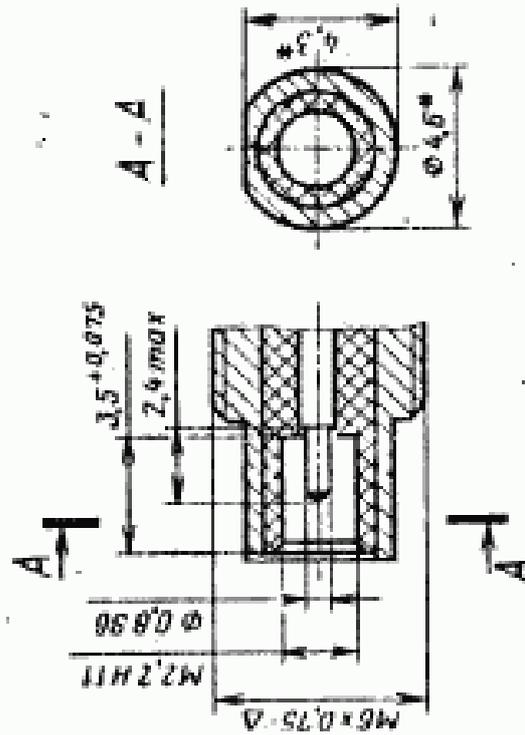
Тип IX. Розетка



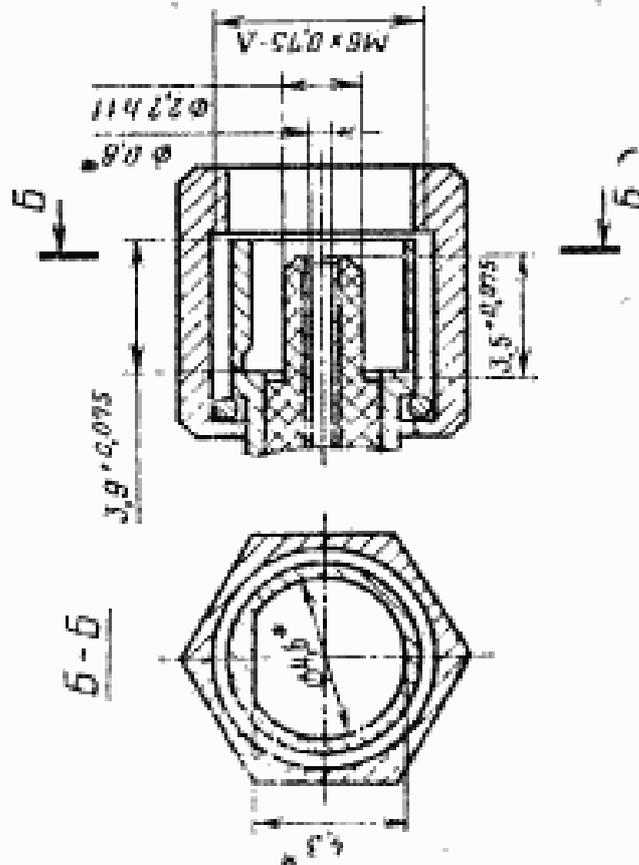
\* Размеры для справок.  
 \*\* Размер до шлицевой.

Черт. 9

Тип X. Вилка



Тип X. Розетка



\* Размеры для справок.

Черт. 10

Тип соединителя	Волновое сопротивление, Ом	Верхняя граница рабочего диапазона частот, ГГц
I	50	10,0
II	75	10,0
III	50	18,0
IV	50	3,0
V, VI	50	10,0
VII	75	3,0
VIII	75	5,0
IX	50	36,0
X	50	5,0

Примечание.  $\Delta$  — степень точности резьбы, обеспечивающая единичность ответных резьбовых частей соединителей, проставляется в рабочих чертежах на соединители в зависимости от материала и вида (толщины) покрытия.

Издан. в мес. 10/1984 г. д. 1,0 уч. изд. д. 055 усл. кр.-отт. 1,0 Тираж 6000 шт. на 3 л. с ил.

Организация «ВНИИ Радио» Подразделение стандартов, 123063, Москва ГСП,  
Давыдовский пер., д. 3.

Библиография «Московский поматник», Москва, Ленин пер., в. Зак. 6659