

**СП5-14**

**СП5-15**

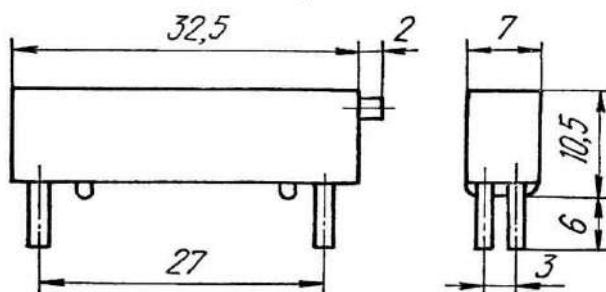
**СП5-22**

**СП5-24**

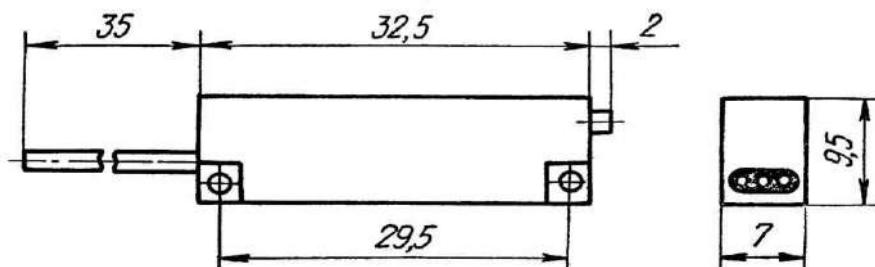
## **Резисторы переменные подстроечные проводочные**

Резисторы подстроечные многооборотные с прямолинейным перемещением подвижной контактной системы, производимым микрометрическим винтом. Изменение сопротивления от минимального до максимального значения производится за 60 оборотов. Резисторы предназначены для работы в цепях постоянного и переменного тока частотой до 1000 Гц. Резисторы СП5-15, СП5-24 - для навесного монтажа, резисторы СП5-14, СП5-22 - для печатного монтажа.

*СП5-14, СП5-22*



*СП5-15, СП5-24*



### **Основные технические характеристики**

Масса резисторов, г, не более:

- СП5-22 .....	4,5
- СП5-24 .....	4,2
- СП5-14 .....	4
- СП5-15 .....	3,8
Номинальная мощность рассеяния, Вт .....	1

Диапазон номинальных сопротивлений, Ом ..... $10\dots47 \times 10^3$

Примечание. Промежуточные значения сопротивлений соответствуют ряду Е6 с допусками  $\pm 5$ ,  $\pm 10$  % (СП5-22, СП5-24);  $\pm 10$  % (СП5-14, СП5-15).

Минимальное сопротивление резисторов, %, не более.....5

Эквивалентное сопротивление шумов вращения, мВ .....200

Температурный коэффициент сопротивления, 1/ $^{\circ}$ С, не более:

- СПб-14, СПб-15..... $\pm 500 \times 10^{-6}$
- СПб-22, СПб-24..... $\pm 800 \times 10^{-6}$

Электрическая разрешающая способность, %, не более .....1,5

Сопротивление изоляции в нормальных  
климатических условиях, МОм, не менее .....1000

Функциональная характеристика .....А

### **Предельные эксплуатационные данные**

Температура окружающей среды при снижении  
электрической нагрузки до 0,1 Р<sub>н</sub>,  $^{\circ}$ С .....от -60 до +125

Предельное рабочее напряжение постоянного  
и переменного тока, В.....216

Износостойчивость, циклов .....200

Минимальная наработка, ч:

- СП5-14, СП5-22, СП5-24 .....20 000
- СП5-15 .....30 000

Срок сохраняемости, лет.....15