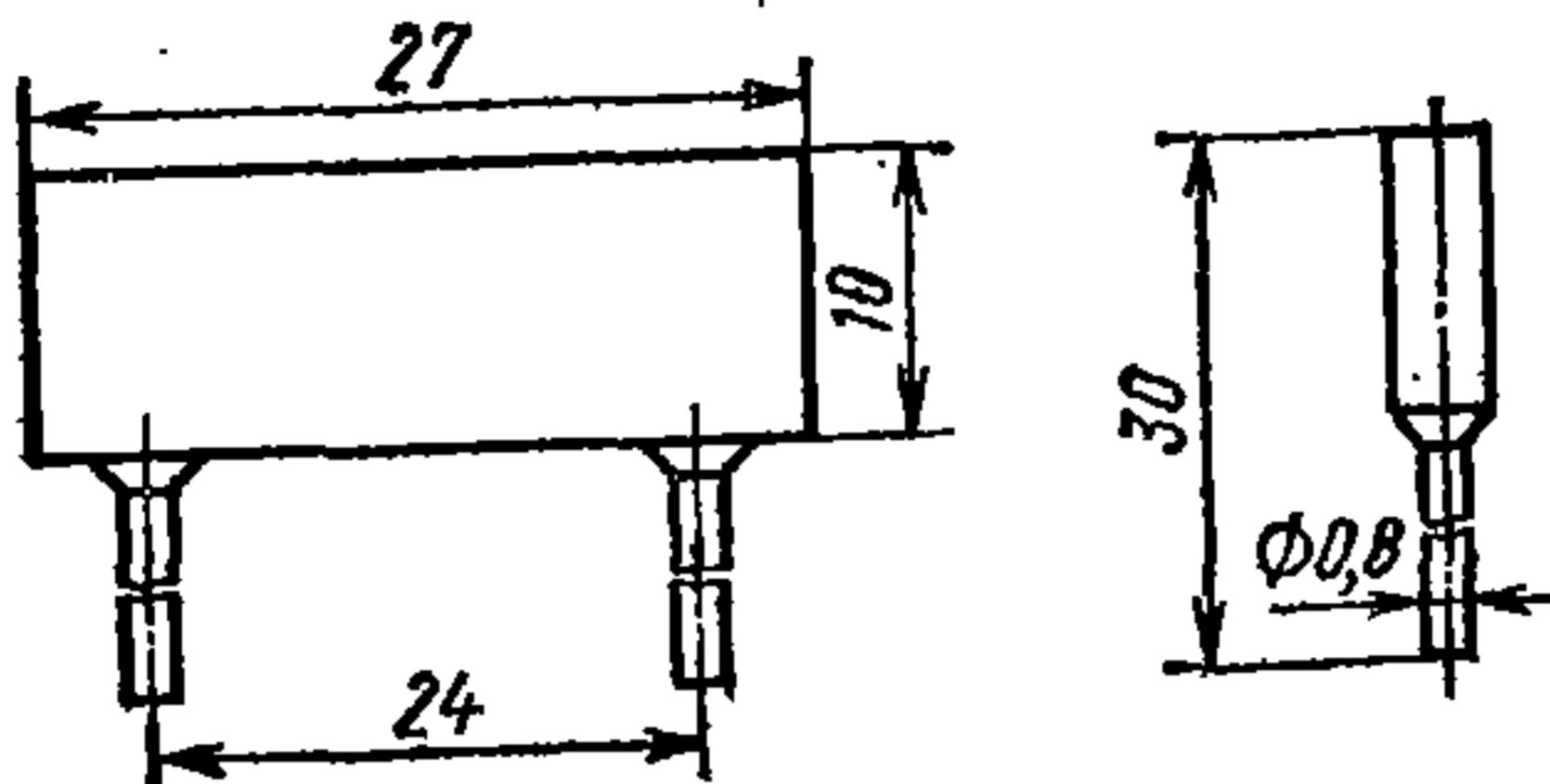


# C5-41

Резисторы предназначены для работы в цепях постоянного и переменного тока частотой до 1 МГц. Резисторы изолированные, для печатного монтажа.



Масса . . . . .	Не более 2,5 г
Номинальная мощность . . . . .	0,25 Вт
Диапазон номинальных сопротивлений . . . . .	От 15 до $10 \cdot 10^3$ Ом

Примечание. Промежуточные значения номинальных сопротивлений соответствуют ряду Е192 с допусками  $\pm 0,1$ ;  $\pm 0,2$ ;  $\pm 0,5$ ;  $\pm 1,0$ ;  $\pm 2,0$  %.

Температурный коэффициент сопротивления . . . . .	$\pm 50 \cdot 10^{-6}$ 1/°C
Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях . . . . .	Не менее $1 \cdot 10^4$ МОм
Частотная погрешность в диапазоне частот 0— $10^6$ Гц . . . . .	Не более $\pm 0,7$ %

## Предельные эксплуатационные данные

Температура окружающей среды:	
при номинальной электрической нагрузке . . . . .	От —60 до +70 °C
при снижении электрической нагрузки до $0,05 P_n$ . . . . .	От —60 до +100 °C
Относительная влажность воздуха при температуре +35 °C . . . . .	До 98 %
Пониженное атмосферное давление . . . . .	До 667 Па (5 мм рт. ст.)
Предельное рабочее напряжение постоянного или переменного тока . . . . .	
Минимальная наработка . . . . .	30 000 ч.
Срок сохраняемости . . . . .	20 лет