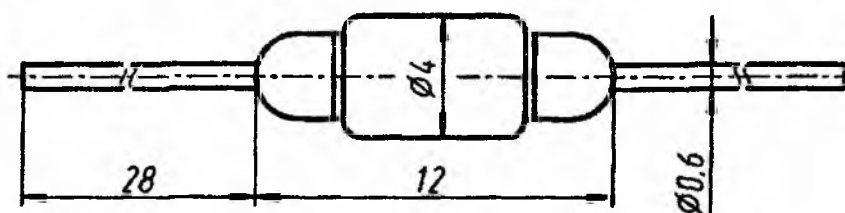


Д219С, Д220С, Д223С

Стабисторы кремниевые, микросплавные, малой мощности. Предназначены для стабилизации постоянного и импульсного напряжения и ограничения импульсов напряжения. Выпускаются в стеклянном корпусе с гибкими выводами. Тип стабистора и схема соединения электродов с выводами приводятся на корпусе.

Масса стабистора не более 0,5 г.

Д219С, Д220С, Д223С



Электрические параметры

Постоянное прямое напряжение:

при $I_{CT} = 1$ мА, не менее:

$T = +25$ °С:

Д219С 0,57 В

Д220С, Д223С 0,59 В

$T = -60$ °С 0,7 В

$T = +120$ °С:

Д219С 0,35 В

Д220С, Д223С 0,36 В

при $I_{CT} = 50$ мА, не более:

$T = +25$ °С:

Д219С, Д223С 1 В

Д220С 1,5 В

$T = -60$ °С:

Д219С, Д223С 1,3 В

Д220С 1,75 В

$T = +120$ °С:

Д219С, Д223С 1,1 В

Д220С 1,9 В

Предельные эксплуатационные данные

Постоянный или средний прямой ток¹:

при $T = -60...+25\text{ °C}$ 50 мА

при $T = +120\text{ °C}$ 20 мА

Импульсный прямой ток при $t_{и} \leq 10\text{ мкс}$ 500 мА

Однократный импульс прямого тока при

$T = +25\text{ °C}$, $t_{и} = 0,5\text{ с}$ (аварийная перегрузка). 200 мА

Температура окружающей среды $-60...+120\text{ °C}$

¹ В диапазоне температур окружающей среды $+25...+120\text{ °C}$ допустимые значения постоянного и среднего прямых токов снижаются линейно.