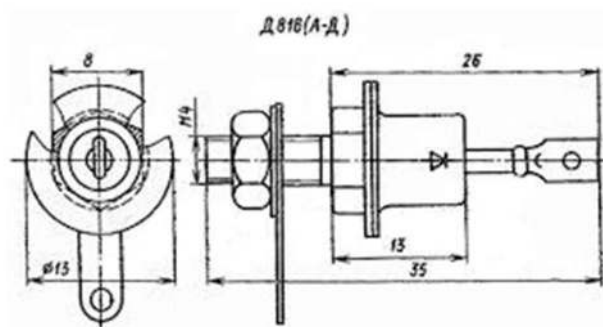


СТАБИЛИТРОН **Д816**



Стабилитроны серии Д816 кремниевые, диффузионно-сплавные, средней мощности.

Предназначены для стабилизации напряжения.

Выпускаются в металлокерамическом корпусе с жесткими выводами.

Тип стабилитрона приводится на корпусе.

Основные технические параметры стабилитрона

Д816А

Разброс напряжения стабилизации: 19,6... 24,2 В при $I_{ст}$ 150 мА;
Температурный коэффициент напряжения стабилизации: 0,12 %/°С;
Временная нестабильность напряжения стабилизации: ± 5 %;
Постоянное прямое напряжение: 1,5 В при $I_{пр}$ 500 мА;
Дифференциальное сопротивление стабилитрона : 7 Ом;
Минимально допустимый ток стабилизации: 10 мА;
Максимально допустимый ток стабилизации: 230 мА;

Д816Б

Разброс напряжения стабилизации: 24,2... 29,5 В при $I_{ст}$ 150 мА;
Температурный коэффициент напряжения стабилизации: 0,12 %/°С;
Временная нестабильность напряжения стабилизации: ± 5 %;
Постоянное прямое напряжение: 1,5 В при $I_{пр}$ 500 мА;
Дифференциальное сопротивление стабилитрона : 8 Ом;
Минимально допустимый ток стабилизации: 10 мА;
Максимально допустимый ток стабилизации: 180 мА;

Д816В

Разброс напряжения стабилизации: 29,5... 36 В при $I_{ст}$ 150 мА;
Температурный коэффициент напряжения стабилизации: 0,12 %/°С;
Временная нестабильность напряжения стабилизации: ± 5 %;
Постоянное прямое напряжение: 1,5 В при $I_{пр}$ 500 мА;
Дифференциальное сопротивление стабилитрона : 10 Ом;
Минимально допустимый ток стабилизации: 10 мА;
Максимально допустимый ток стабилизации: 150 мА;

Д816Г

Разброс напряжения стабилизации: 35... 43 В при $I_{ст}$ 150 мА;
Температурный коэффициент напряжения стабилизации: 0,12 %/°С;
Временная нестабильность напряжения стабилизации: \pm 5 %;
Постоянное прямое напряжение: 1,5 В при $I_{пр}$ 500 мА;
Дифференциальное сопротивление стабилитрона : 12 Ом;
Минимально допустимый ток стабилизации: 10 мА;
Максимально допустимый ток стабилизации: 130 мА;

Д816Д

Разброс напряжения стабилизации: 42,5... 51,5 В при $I_{ст}$ 150 мА;
Температурный коэффициент напряжения стабилизации: 0,12 %/°С;
Временная нестабильность напряжения стабилизации: \pm 5 %;
Постоянное прямое напряжение: 1,5 В при $I_{пр}$ 500 мА;
Дифференциальное сопротивление стабилитрона : 15 Ом;
Минимально допустимый ток стабилизации: 10 мА;
Максимально допустимый ток стабилизации: 110 мА;

Максимально-допустимая рассеиваемая мощность на стабилитроне: 5 Вт;
Диапазон рабочих температур: -60... +130 °С