

RadioMart — Казахстан

Актуальные адрес и часы работы:
<https://radiomart.kz/content/23-kontakty>

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 18774

Цена в прайсе: 550 тг.

Стабилитрон Д815Б, 6,1-7,5 В при 1 А, резьба М4



Кремниевый стабилитрон Д815Б в металlostеклянном корпусе с жёсткими выводами. Напряжение стабилизации 6,1-7,5 В при измерительном токе 1 А и температуре $+25 \pm 10$ °С. Резьбовое крепление М4.

Стабилитрон Д815Б

Кремниевый диффузионно-сплавной стабилитрон в металlostеклянном корпусе с жёсткими выводами. Предназначен для стабилизации напряжения в радиоэлектронных устройствах.

Электрические характеристики

- Напряжение стабилизации: 6,1-7,5 В при измерительном токе 1 А.
- Температура измерения: $+25 \pm 10$ °С.
- Минимальный ток стабилизации: 50 мА.

Диапазон 6,1-7,5 В задаёт допустимые границы напряжения при указанных условиях измерения. Ток 1 А относится к проверке напряжения; рабочий ток выбирают с учётом допустимого нагрева и отвода тепла.

Корпус и подключение

Резьба крепёжного вывода М4. По заводскому чертежу верхний лепестковый вывод является катодом, нижний резьбовой вывод — анодом. Максимальный диаметр по фланцу 13 мм, максимальная общая длина 35 мм. Перед монтажом сверьте полярность по обозначению на корпусе.

Применение

Для замены сохраняйте полное обозначение Д815Б. Напряжение других буквенных исполнений отличается. Предусмотрите ограничение тока и теплоотвод; при выборе режима учитывайте температуру корпуса и тепловой контакт с местом крепления.

Параметры и чертёж: [заводская этикетка с характеристиками Д815Б](#).