

## Diodo rectificador 1N5404 400 V 3 A

Codigo: 113378



### Descripción

El 1N5404 es un diodo rectificador de dos terminales axiales que permite la circulación de la corriente eléctrica a través de él en un solo sentido. Es un rectificador de uso general que se caracteriza por su alta capacidad de corriente y baja de fuga.

- Cátodo indicado por la banda de polaridad
- Alta corriente a tamaño pequeño
- Alta capacidad de corriente de sobretensión
- Baja caída de voltaje directo
- El plástico cumple con UL94V-0 para la clasificación de inflamabilidad
- 100 V Voltaje máximo pico no repetitivo
- 53 ° C / W Resistencia térmica a la intemperie
- Aplicaciones: Administración de potencia

### Especificaciones

- Tipo de diodo: Recuperación estándar
- Tipo: Rectificador de propósito general
- Con configuración: Sencilla
- Tensión máxima de apagado repetitiva,  $V_{drm}$ : 400 V
- Corriente directa  $I_f$  (AV): 3 A
- Voltaje directo máximo VF: 1 V
- Corriente directa transitoria  $I_{fsm}$  máxima: 200 A
- Temperatura de operación mínima: -65 °C
- Temperatura de operación máxima: 150°C
- Encapsulado: DO-201AD
- Número de pines: 2 (Axial)