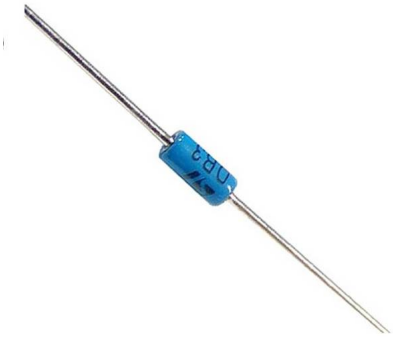
# Diodo Diac DB3

Codigo: **113174**



## Descripción

Un Diac es un diodo bidireccional disparable que conduce la corriente sólo tras haberse superado su tensión de disparo.

El DB3 es un Diac que funciona como un diodo de disparo con una referencia de tensión fija. La serie DB3 se puede utilizar en combinación con triacs para circuitos de control de compuerta simplificados o como elemento de arranque en balastos de lámparas fluorescentes. Seguro de pasivación de vidrio de alta confiabilidad estabilidad de parámetros y protección contra contaminación de unión.

- Baja ruptura-corriente
- 2A corriente de estado pico repetitiva
- Corriente de fuga de 10µA
- 0.30A pico de corriente
- Capa de cuerpo azul
- -40 a 125 ° C Rango de temperatura de la unión operativa
- Aplicaciones: Industrial, iluminación

Especificaciones

- Tipo: Diac
- Tensión mínima de ruptura Vbo: 28 V
- Tensión máxima de ruptura Vbo: 36 V
- Corriente de estado pico repetitiva: 2 A
- Capacidad de ruptura: 50 ?A
- Temperatura de operación mínima: -40 °C
- Temperatura de operación máxima: 125 °C
- Encapsulado: DO-35
- Número de pines: 2 (Axial)

Sustituto

- NTE6408