

Transistor Triac BTB24-600BW

Codigo: **113069**



Descripción

El BTB24-600B es un TRIAC sin aislamiento Snubberless de 3 polos para la conmutación de CA de uso general y se puede utilizar como función ON / OFF. La serie BTA TRIAC proporciona una lengüeta con aislamiento de voltaje usando una almohadilla de cerámica interna.

- Alto rendimiento de conmutación
- Baja resistencia térmica con clip de vinculación
- Operación de alta corriente
- Aplicaciones: Control de motor, industrial, iluminación
- Tensión máxima de apagado repetitiva, V_{drm} : 600 V
- Corriente RMS de encendido $I_T(rms)$: 25 A
- Corriente de trigger compuerta máxima (QI), I_{gt} : 50 mA
- Corriente de trigger de la compuerta máxima: 1.3 V
- Potencia de pico de la puerta: 1 W
- Corriente máxima transitoria, no repetitiva, I_{tsm} 50Hz: 250 A
- Corriente máxima de retención I_h : 80 mA
- Temperatura de operación máxima: 125°C
- Encapsulado: TO-220
- Número de pines: 3

Sustituto

- NTE56017 MAC223A8