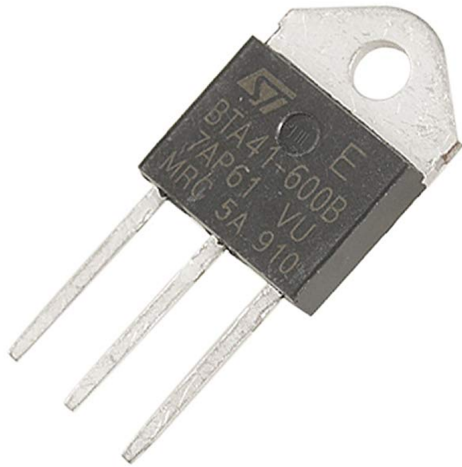


Transistor Triac BTA41-600B 40 A 600 V

Codigo: **112771**



Descripción

El BTA41600B es un TRIAC para operaciones de control de fase en controladores de velocidad de motor y atenuadores de luz.

- Baja resistencia térmica con unión de clip
- Capacidad de conmutación alta

Aplicaciones: Control de motor, industrial, iluminación

- Tensión máxima de apagado repetitiva, V_{drm} : 600 V
- Corriente RMS de encendido $I_T(rms)$: 41 A
- Corriente de trigger de la compuerta máxima, I_{gt} : 100 mA
- Corriente de trigger de la compuerta máxima, V_{gt} : 1.3 V
- Potencia de pico de la compuerta: 1 W
- Corriente máxima transitoria, No Repet., I_{tm} 50Hz: 400 A
- Corriente máxima de retención I_R : 80 mA
- Temperatura de operación mínima: -40 °C
- Temperatura de operación máxima: 125 °C
- Encapsulado: TOP-3
- Número de pines: 3

Sustituto

- NTE56031 BTA26-600