## Transistor Tiristor SCR 40TPS12A

Codigo: 113927

## Descripción



Un tiristor es un dispositivo semiconductor de estado sólido con cuatro capaz de material de tipo N y P alterno. Actúan como interruptores biestables, co conducción cuando su puerta recibe un disparo de corriente y continúan conduciendo mientras reciben defivación. Adecuado para aplicaciones como carrandrores de haberias, enjunica de solidadar un semiparto funciones de alimentación menulada y incinistros de control de velocidad y temperatura.

- Corriente de Encendido Medio Nominal: 35A
- Tipo de Tiristor: SCR
- Tipo de Encapsulado: TO-247AC
- Tensión Inversa de Pico Repetitiva: 1200V
- Corriente Nominal de Supresión: 600A
- Tipo de Montaje: Montaje en orificio pasante
- Corriente Máxima de Disparo de Puerta: 40mA
- Tensión Máxima de Disparo de Puerta: 2.5V
- Corriente Máxima de Retención: 150mA
- Conteo de Pines: 3
- Tensión de Encendido de Pico: 1.85V
- Tensión de Bloqueo Directa de Pico Repetitiva: 1200V
- Corriente de Apagado de Pico Repetitiva: 0.5mA