

Transistor Regulador de Voltaje LM7809

Codigo: **112749**



Descripción

Regulador de voltaje que emplea limitación de corriente interna, apagado térmico y protección de área de funcionamiento segura. Si se proporciona una disipación de calor adecuada, este dispositivo puede entregar más de 1 A de corriente de salida. Aunque está diseñado principalmente como regulador de voltaje fijo, este dispositivo se puede utilizar con componentes externos para voltajes y corrientes ajustables.

- Voltaje de salida: +9 V

- Tolerancia de salida 4%
- Corriente de salida max: 1 A
- Voltaje de entrada max: 35 V
- Voltaje dropout típico: 2 V
- Protección contra sobrecarga térmica
- Protección contra cortocircuito
- Encapsulado TO-220