

Transistor Regulador de Voltaje LM7818

Codigo: **112730**



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 entrada mínimo - Voltaje de entrada máximo: 20 V - 35 V
- Voltaje de salida mínimo - Voltaje de salida máximo: 18 V - 18 V
- Corriente de salida máxima: 1 A
- Regulador de voltaje positivo
- Protección contra sobrecarga térmica
- Protección contra cortocircuito
- Encapsulado TO-220