

Transistor Regulador de Voltaje SMD SN7805D

Codigo: **113118**



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: +5V
- Voltaje de entrada principal: 10 V
- Tensión de entrada máxima: 35 V
- Tensión de salida fija: 5 V
- Deserción de voltaje VDO: 2 V
- Salida de corriente: 1 A
- Temperatura de funcionamiento: -40 ° C a +125 ° C
- Rango de corriente: 8mA
- Encapsulado 252-3L
- SMD