

Transistor Regulador de Voltaje SMD 78M06

Codigo: **113182**



Descripción

El 78M06 es un regulador de voltaje positivo de tres terminales para uso como regulación local de voltaje en la tarjeta. Este componente tiene limitación de corriente interna, circuito de apagado térmico y compensación de área segura que lo hacen muy duradero en la mayoría de las condiciones de operación.

- Voltaje mínimo de entrada - Voltaje máximo de entrada: 7V - 35V+
- Voltaje mínimo de salida - Voltaje máximo de salida: 6V - 6V
- Corriente máxima de salida: 500 mA
- No se requieren componentes externosP
- Protección contra sobrecarga térmica interna
- Limitación de la corriente de cortocircuito interno -
- Compensación de área segura del transistor de salida
- Alta precisión ($\pm 2\%$)