

Transistor Bipolar D882 NPN 40v 3A

Codigo: **113766**



Descripción

2SD882 es un transistor de propósito general y es un dispositivo de alto rendimiento, de acuerdo con sus características, este transistor es ideal para usar en una amplia variedad de proyectos electrónicos educativos, comerciales y de aficionados. D882 se puede utilizar para una amplia variedad de fines de conmutación y amplificación. Está repleto de algunas características muy interesantes, la corriente máxima del colector es de 3 A, que es suficiente para controlar muchos relés, LED, bombillas, motores, alguna parte de un circuito electrónico, etc. el voltaje mínimo de saturación del colector es de solo 0.3V.

Además, con su función de salida de 10 vatios, se puede usar en la etapa de salida de un amplificador de audio o también se puede usar por separado como amplificador.

- Tipo de paquete: TO-126
- Tipo de transistor: NPN
- Corriente máxima de colector (IC): 3A
- Voltaje máximo de colector-emisor (VCE): 30V
- Voltaje máximo de la base del colector (VCB): 40 V
- Voltaje máximo emisor-base (VEBO): 5V
- Disipación máxima del colector (PC): 10 vatios
- Frecuencia máxima de transición (fT): 90 MHz
- Ganancia de corriente CC mínima y máxima (hFE): 60 - 400
- La temperatura máxima de almacenamiento y funcionamiento debe ser: -55 a +150 centígrados

sustituto : BD137