

DIODO RECTIFICADOR 1N4007



Descripción:

El 1N4007 es uno de los diodos de una serie muy utilizados en infinidad de equipos electrónicos. Se puede utilizar para convertir la corriente alterna en directa (como en fuentes DC) y en circuitos donde sólo se necesite el paso de corriente en una dirección.

Características:

- Tensión inversa de pico máximo: 1KV (VRRM)max
- Tensión máxima en un circuito rectificador de media onda con carga capacitiva: 500 V (Vef)
- Rango de temperatura: - 65 °C a +125 °C
- Caída de tensión: 1,1 V (VF)max
- Corriente en sentido directo: 1 A (If)
- Corriente máxima de pico: 30 A (Ifsm)max