

Diodo Zener 2.2V

Codigo: 111164



Descripción

Un diodo zener es un diodo especial que tiene la característica de permitir el paso de la corriente cuando es polarizado en sentido directo, pero cuando es polarizado en sentido inverso a diferencia de los diodos rectificadores comunes el diodo zener permite el paso de la corriente cuando el voltaje suministrado esta por encima de un voltaje el cual es conocido como tensión de ruptura. Hay que poner atención que este voltaje de referencia se mantendrá siempre y cuando el voltaje suministrado sea igual o mayor a la tensión de ruptura.

Es por estas características que los diodos zener son utilizados frecuentemente para crear voltaje de referencia o como estabilizadores de tensión.

- Voltaje: 2.2V
- Potencia: 1/4 Watt
- Tolerancia: 5%
- Encapsulado: DO-35