

Transistor 2S-A940 PNP

Codigo: **112737**



Descripción

El 2SA940 es un transistor de silicio complementario PNP de -150 V diseñado para amplificación de potencia de desviación vertical, como etapas de salida o de controlador en aplicaciones tales como reguladores de conmutación, convertidores y amplificadores de potencia.

- Polaridad del transistor: PNP

- Voltaje colector base VCB0: -150 V
- Voltaje colector emisor VCEO: -150 V
- Voltaje emisor base VEB0: -5 V
- Corriente de colector IC: -1.5 A
- Corriente de colector pico IC: 3 A
- Corriente de base IB: 0.5 A
- Disipación de potencia de colector PC (Tc=25 °C): 25 W
- Temperatura de operación mínima: -55 °C
- Temperatura de operación máxima: 150 °C
- Encapsulado: TO-220
- Número de pines: 3

Sustituto

- NTE398 KSA940 2SA966A 2SA1011 KSB861