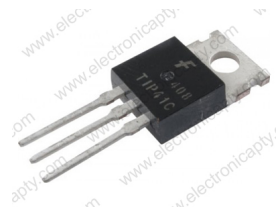


Transistor NPN TIP41C (SG331)

Codigo: **110715**



Descripción

El TIP41C es un transistor de potencia de plástico diseñado para usarse en aplicaciones de amplificación y conmutación de propósito general.

- **Polaridad del transistor: NPN**

- Voltaje colector base V_{CB0}: -100 V
- Voltaje colector emisor V_{CEO}: -100 V
- Voltaje emisor base V_{EB0}: -5 V
- Corriente colector DC I_C: -6 A
- Disipación de potencia colector P_C (T_C=25°C): 65 W
- Ganancia de corriente continua h_{FE}: 75 h_{FE}
- Frecuencia de transición f_T: 3 MHz
- Temperatura de operación mínima: -65 °C
- Temperatura de operación máxima: 150 °C
- Encapsulado: TO-220
- Número de pines: 3

Sustituto

- NTE331 2SD1407 BD243 2SC1986 TIP41B