



Transistor NPN Epitaxial de Silicio / 27 MHz / 12 Vcc / 13 W / Encapsulado T-30E

SKU: 25C3133 Categoría: KENWOOD / ICOM / TXPRO

\$1,570.33

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; max-width: 900px; margin: 0 auto;'><p style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.6; margin-bottom: 20px;'>Transistor NPN epitaxial de silicio diseñado para aplicaciones de amplificación de señal en radiofrecuencia. Ofrece alta eficiencia energética con operación estable hasta 27 MHz, ideal para equipos de comunicación y transmisores. Su encapsulado T-30E garantiza disipación térmica optimizada, permitiendo manejar 13 watts de potencia de salida de forma confiable. Es compatible como reemplazo directo del modelo 25C1945, facilitando mantenimiento y actualización de equipos existentes.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Características principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; line-height: 1.8; padding-left: 20px; margin-bottom: 25px;'>Transistor NPN epitaxial de silicio altamente eficienteFrecuencia de operación hasta 27 MHzSoporta voltaje máximo de 12 VccPotencia de salida de 13 wattsReemplazo directo para modelo 25C1945Encapsulado T-30E para disipación térmica optimizada<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 10px; margin-top: 30px;'>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px; margin-top: 20px;'><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Tipo</div><div style='font-weight: 600; font-size: 15px;'>NPN Epitaxial de Silicio</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Frecuencia máxima</div><div style='font-weight: 600; font-size: 15px;'>27 MHz</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Voltaje máximo</div><div style='font-weight: 600; font-size: 15px;'>12 Vcc</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Potencia de salida</div><div style='font-weight: 600; font-size: 15px;'>13 W</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Encapsulado</div><div style='font-weight: 600; font-size: 15px;'>T-30E</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 8px;'>Compatibilidad</div><div style='font-weight: 600; font-size: 15px;'>Reemplazo 25C1945</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alta eficiencia en amplificación de radiofrecuencia
Característica 2	Operación estable hasta 27 MHz
Característica 3	Disipación térmica optimizada con encapsulado T-30E
Característica 4	Reemplazo directo compatible con modelo 25C1945
Característica 5	Potencia de salida de 13 watts para aplicaciones exigentes
Característica 6	Voltaje máximo de 12 Vcc para circuitos de baja tensión