



Transistor MOSFET / Doble Puerta / Canal N / 105 MHz / Encapsulado TO-18

SKU: MFE130 Categoría: Misceláneo

\$50.62

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Arial, sans-serif; line-height: 1.6;*><p style='color: inherit; background-color: transparent; margin-bottom: 16px;*>Este transistor MOSFET de doble puerta con canal N está diseñado para aplicaciones que demandan alta eficiencia y control preciso del flujo eléctrico. Su arquitectura de doble puerta permite una modulación superior de la señal, resultando ideal para circuitos de radiofrecuencia y comunicaciones. Opera eficientemente en bandas de frecuencia de hasta 105 MHz, garantizando estabilidad térmica y eléctrica en condiciones exigentes. El encapsulado TO-18 ofrece una construcción compacta y mecánicamente resistente, facilitando su integración en equipos profesionales de telecomunicaciones, instrumentación y sistemas de RF.</p><h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Características Principales</h3><ul style='color: inherit; background-color: transparent; padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;*><li style='color: inherit; background-color: transparent; margin-bottom: 8px;*>Transistor MOSFET de doble puerta para alta eficiencia<li style='color: inherit; background-color: transparent; margin-bottom: 8px;*>Canal N para control preciso del flujo eléctrico<li style='color: inherit; background-color: transparent; margin-bottom: 8px;*>Frecuencia máxima de operación de 105 MHz<li style='color: inherit; background-color: transparent; margin-bottom: 8px;*>Encapsulado TO-18 compacto y resistente<li style='color: inherit; background-color: transparent; margin-bottom: 8px;*>Alto aislamiento con tecnología avanzada de interfaz<li style='color: inherit; background-color: transparent; margin-bottom: 8px;*>Diseño optimizado para aplicaciones de alta frecuencia<h3 style='color: inherit; background-color: transparent; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;*>Especificaciones Técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 24px;*><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Tipo de Dispositivo</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;*>Transistor MOSFET</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Configuración de Puerta</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;*>Doble Puerta</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Tipo de Canal</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;*>Canal N</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Frecuencia Máxima</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;*>105 MHz</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Encapsulado</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;*>TO-18</div></div><div style='flex: 1 1 200px; min-width: 180px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;*><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; color: inherit; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;*>Aislamiento</div><div style='font-weight: 600; color: inherit;*>Alto (tecnología de interfaz avanzada)</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Doble puerta para alta eficiencia energética
Característica 2	Canal N para control preciso del flujo eléctrico
Característica 3	Operación optimizada hasta 105 MHz
Característica 4	Encapsulado TO-18 compacto y robusto
Característica 5	Alto aislamiento con tecnología de interfaz avanzada
Característica 6	Diseño especializado para aplicaciones de alta frecuencia