



Capacitor Cerámico / 0.001 µF / 50 V / Tolerancia ±20% / Alta Frecuencia

SKU: .001M0050V Categoría: Misceláneo

\$15.88

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*><div style='margin-bottom: 30px;*><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Capacitor cerámico de 0.001 µF diseñado para aplicaciones de alta frecuencia con voltaje máximo de operación de 50 V. Presenta alta estabilidad en condiciones de temperatura extrema y bajo coeficiente de pérdida dieléctrica, lo que minimiza la disipación de energía en el circuito. Su tolerancia de ±20% garantiza comportamiento predecible en diseños electrónicos donde se requiere consistencia paramétrica. Componente pasivo ideal para filtros, acoplamiento de señales y circuitos resonantes en equipos de telecomunicaciones, instrumentación y sistemas embebidos.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;*><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;*><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Capacitancia: 0.001 µF<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Voltaje máximo: 50 V<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Tolerancia: ±20%<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Alta estabilidad en temperaturas extremas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Bajo coeficiente de pérdida dieléctrica<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*>• Diseñado para circuitos de alta frecuencia<li style='padding: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.9;*>• Tipo: Cerámico</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Desempeño Eléctrico</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Capacitancia: 0.001 µF<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Voltaje máximo: 50 V<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Tolerancia: ±20%<li style='padding: 6px 0;*>Bajo coeficiente de pérdida dieléctrica</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Características Físicas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Material: Cerámico<li style='padding: 6px 0;*>Alta estabilidad en temperaturas extremas<li style='padding: 6px 0;*>Diseño para circuitos de alta frecuencia</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Aplicaciones Típicas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;*><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Filtros de alta frecuencia<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Acoplamiento de señales RF<li style='padding: 6px 0;*>Circuitos resonantes<li style='padding: 6px 0;*>Sistemas de telecomunicaciones e instrumentación</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alta estabilidad en temperaturas extremas de operación
Característica 2	Bajo coeficiente de pérdida dieléctrica para eficiencia energética
Característica 3	Tolerancia precisa de ±20% para consistencia en circuitos
Característica 4	Diseñado específicamente para circuitos de alta frecuencia
Característica 5	Voltaje máximo de 50 V para aplicaciones de baja tensión
Característica 6	Construcción cerámica para durabilidad y confiabilidad