



Filtro EMI Murata NFA81R00221 de 220 pF 8 terminales para SMD.

SKU: CACH-52 Marca: RAMSEY Categoría: Misceláneo

\$671.49

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Sección de características principales --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características Principales</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Capacidad de 220 pF con 8 terminales <li style='margin-bottom: 5px;'>Adecuado para montaje superficial de alta densidad <li style='margin-bottom: 5px;'>Paso compacto de 1,27 mm o 0.8 mm <li style='margin-bottom: 5px;'>Dos terminales de tierra para múltiples circuitos <li style='margin-bottom: 5px;'>Ideal para supresión de ruido en circuitos digitales </div> <!-- Sección de especificaciones técnicas --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Capacidad: 220 pF <li style='margin-bottom: 5px;'>Voltaje Nominal: 50VDC <li style='margin-bottom: 5px;'>Corriente Nominal: 200 mA <li style='margin-bottom: 5px;'>Resistencia de Aislamiento: 1000M Ohms (mínimo) <li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de Temperatura: -55°C ~ +125°C <li style='margin-bottom: 5px;'>Número de Circuitos: 8 <li style='margin-bottom: 5px;'>Configuración: Dos terminales de tierra <li style='margin-bottom: 5px;'>Empaque: T1 (Tape & Reel) </div> <!-- Sección de dimensiones --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Paso: 1.27±0.1 mm o 0.8±0.1 mm <li style='margin-bottom: 5px;'>Altura: 0.53±0.2 mm (máximo 0.8 mm) <li style='margin-bottom: 5px;'>Anchura: 3.0±5.4 mm <li style='margin-bottom: 5px;'>Longitud: 12.5±0.3 mm </div> <!-- Sección de aplicaciones --> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;'> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Supresión de ruido en placas de circuitos digitales <li style='margin-bottom: 5px;'>Filtrado de ruido en cables de entrada/salida de instrumentos digitales <li style='margin-bottom: 5px;'>Solución para montaje de alta densidad en PCBs </div> <!-- Separador --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> <!-- Sección de información eléctrica --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Información Eléctrica</h3> <ul style='padding-left: 20px; font-size: 15px; color: inherit;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Diseñado para operar a 50VDC <li style='margin-bottom: 5px;'>Rango de frecuencia: 1 MHz a 1000 MHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Pérdida de inserción típica de 20dB a 100MHz <li style='margin-bottom: 5px;'>Construcción monolítica para estabilidad térmica </div> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Supresión de ruido en circuitos digitales de alta velocidad
Característica 2	Construcción monolítica para estabilidad térmica superior
Característica 3	Dos terminales de tierra para múltiples circuitos integrados
Característica 4	Montaje superficial optimizado para alta densidad de componentes
Característica 5	Resistencia de aislamiento mínima de 1000 MΩ para protección confiable
Característica 6	Empaque T1 tape & reel compatible con automatización de producción