



Capacitor Electrolytic / 680 µF a 1000 µF / 16 Vcc / Montaje Axial / Diseño Compacto

SKU: CAEL-38 Marca: RAMSEY Categoría: Misceláneo

\$133.38

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 electrolítico de repuesto diseñado para circuitos de filtrado y estabilización de voltaje en equipos de comunicación. Ofrece capacitancia seleccionable entre 680 µF y 1000 µF con tensión nominal de 16 Vcc, permitiendo ajuste según las condiciones específicas de carga del circuito. Su construcción axial y dimensiones compactas facilitan la instalación en espacios restringidos de PCBs existentes. El componente presenta alta tolerancia ante variaciones de voltaje, asegurando estabilidad en aplicaciones de alimentación sensibles. Está específicamente configurado para reemplazo en las posiciones C1 y C3 del monitor COM-3010, restaurando las especificaciones eléctricas originales del equipo.</p></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Desempeño Eléctrico</h3><ul style='margin: 0; padding-left: 20px; list-style-type: disc; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 8px;'>Capacitancia: 680 µF o 1000 µF<li style='margin-bottom: 8px;'>Voltaje nominal: 16 Vcc<li style='margin-bottom: 8px;'>Tensión máxima de trabajo: 16 Vcc<li style='margin-bottom: 8px;'>Alta tolerancia a variaciones de voltaje</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Especificaciones Físicas</h3><ul style='margin: 0; padding-left: 20px; list-style-type: disc; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 8px;'>Formato: electrolítico<li style='margin-bottom: 8px;'>Construcción: componente axial<li style='margin-bottom: 8px;'>Montaje: para PCB<li style='margin-bottom: 8px;'>Dimensiones: compacto<li style='margin-bottom: 8px;'>Diseño optimizado para espacio reducido en PCBs</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Aplicación y Compatibilidad</h3><ul style='margin: 0; padding-left: 20px; list-style-type: disc; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 8px;'>Equipo compatible: monitor COM-3010<li style='margin-bottom: 8px;'>Posiciones en PCB: C1, C3<li style='margin-bottom: 8px;'>Tipo de circuito: alimentación<li style='margin-bottom: 8px;'>Uso: componente de repuesto original<li style='margin-bottom: 8px;'>Componente reemplazable: capacitor electrolítico</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rango dual de capacitancia para ajuste fino de filtrado según requerimiento del circuito
Característica 2	Tolerancia elevada a fluctuaciones de voltaje para estabilidad en alimentación crítica
Característica 3	Formato axial optimizado para reemplazo directo en posiciones C1 y C3 del COM-3010
Característica 4	Construcción compacta que minimiza ocupación de espacio en PCBs densamente pobladas
Característica 5	Voltaje de trabajo 16 Vcc compatible con circuitos de alimentación de baja tensión
Característica 6	Componente de repuesto específico para restauración de rendimiento original del equipo