



Capacitor Electrolytic / 4700 µF / 25 V / Filtrado y Almacenamiento / Tamaño Compacto

SKU: 4700M0025V Marca: PARTS Categoría: Misceláneo

\$40.19

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Capacitor electrolítico de 4700 µF a 25 V diseñado para aplicaciones de filtrado y almacenamiento energético en circuitos electrónicos. Su construcción permite una alta capacitancia en un encapsulado compacto, facilitando la integración en equipos con restricciones de espacio. Es utilizado comúnmente en fuentes de alimentación para reducir el rizado de la tensión de salida, así como en amplificadores de audio para mejorar la estabilidad de la alimentación y minimizar interferencias. El componente es adecuado para proyectos de electrónica general, reparación de equipos y desarrollo de prototipos donde se requiere un comportamiento confiable en condiciones de carga variable.

Características Generales

- Capacitancia: 4700 µF
- Voltaje nominal: 25 V
- Tecnología: Electrolítico
- Función principal: Filtrado y almacenamiento energético

Formato: Tamaño compacto

Aplicaciones típicas: Fuentes de alimentación, amplificadores de audio, proyectos electrónicos

Especificaciones Técnicas

- Capacidad: 4700 µF
- Voltaje de trabajo: 25 V
- Modelo: 4700M0025V
- Tipo: Electrolítico de aluminio

Contenido del Paquete

- 1x Capacitor electrolítico 4700 µF 25 V

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alta capacitancia en formato reducido para integración en espacios limitados
Característica 2	Filtrado de rizado en fuentes de alimentación conmutadas y lineales
Característica 3	Almacenamiento energético para estabilización de tensión en cargas variables
Característica 4	Compatible con amplificadores de audio para reducción de ruido y mejora de respuesta
Característica 5	Diseño optimizado para proyectos electrónicos de desarrollo y mantenimiento
Característica 6	Especificaciones claras para selección rápida en reemplazo de componentes