

Condensador de 100 V, 10000 μ F

Códigos de producto:

Kód produktu: AM1171

EAN13: -

HS kód: 85415100

Parámetros del producto:

Capacidad: 1000 μ F

Tensión nominal: 100 V

Cobertura: IP00



Variantes de productos:

Descripción del producto:

El condensador electrolítico de aluminio, con una alta capacidad de 10000 μ F y una tensión nominal de 100 V CC, está diseñado para aplicaciones electrónicas generales que requieren un suavizado y filtrado de tensión eficaces, así como un almacenamiento de energía a corto plazo. Gracias a su robusta construcción y amplio rango de temperatura, es ideal para su uso en fuentes de alimentación, amplificadores y electrónica industrial.

Especificaciones técnicas

- Tipo: Condensador electrolítico de aluminio
- Capacidad: 10000 μ F
- Tensión nominal: 100 V CC
- Tolerancia de capacidad: $\pm 20\%$
- Diseño: Radial (Agujero pasante)
- Dimensiones de la caja: diámetro 35 mm \times altura 50 mm
- Temperatura de funcionamiento: -40 a $+85$ $^{\circ}\text{C}$
- Polaridad: Sí (marcada en la caja)
- Color de la caja: Marrón
- Peso: 95g
- Protección: IP00

Funciones y características

- Muy alta capacidad para un alisado eficaz de los rizados.
-

- Funcionamiento estable a tensiones de hasta 100 V CC
- Amplio rango de temperatura adecuado incluso para entornos más exigentes
- Cables radiales para un fácil montaje en PCB
- Diseño probado para uso electrónico general.

Ideal para

- Circuitos de filtrado y suavizado de fuentes de alimentación
- Amplificadores de audio y módulos de potencia
- Sistemas de control industrial y de potencia
- Reparación y fabricación de dispositivos electrónicos
- Proyectos electrónicos profesionales y de afición

Contenido del paquete

- Condensador electrolítico 10000 μ F / 100 V

¿Por qué elegir este producto?

- Alta capacitancia de 10000 μ F para máxima estabilidad de potencia
- Funcionamiento fiable a 100 V CC
- Dimensiones compactas considerando los parámetros alcanzados
- Uso universal en una amplia gama de aplicaciones electrónicas.

Galerie: