

Ventilador 120x120x25mm, 12V DC, IP20, EEC0251B1

Códigos de producto:

Kód produktu: AM4646

EAN13: -

HS kód: 84145925

Parámetros del producto:

Tensión: 12 V DC

Tamaño: 120x120 mm

Conector: XH2,54 - 2pin

Cobertura: IP20

De por vida: 70.000 horas



Variantes de productos:

Descripción del producto:

Potente ventilador axial de SUNON, diseñado para refrigerar de forma fiable componentes electrónicos, fuentes de alimentación, armarios y equipos industriales. El modelo EEC0251B1-000C-A99 combina un alto caudal de aire, una larga vida útil y un tamaño compacto de 120 mm, lo que lo convierte en la opción ideal para aplicaciones profesionales y OEM.

Especificaciones técnicas

- Fabricante: SUNON
 - Modelo: EEC0251B1-000C-A99
 - Tipo: ventilador axial de CC
 - Tensión de alimentación: 12 V CC
 - Rango de voltaje de funcionamiento: 6-13,8 V CC
 - Consumo de energía: 5,4 W
 - Consumo máximo de energía: 6,22 W
 - Consumo de corriente: 451 mA (máx. 519 mA)
 - Velocidad: 3100 rpm
 - Flujo de aire: 108,2 CFM (183,8 m³/h)
 - Presión estática: 7,11 mmH₂O
-

- Nivel de ruido: 44,5 dB(A)
- Cojinetes: cojinetes de bolas
- Vida útil: 70.000 horas a 40 °C
- Dimensiones: 120 × 120 × 25 mm
- Orificios de montaje: 4×, diámetro 4,3 mm
- Conexión: Conector JST-PH de 2 pines (paso de 2,0 mm)
- Peso: 157g
- Protección: IP20
- Temperatura de funcionamiento: –10 a +70 °C
- Temperatura de almacenamiento: –40 a +70 °C

Funciones y características (control, compatibilidad, beneficios de uso)

- Motor de CC sin escobillas para un funcionamiento estable y eficiente
- Los rodamientos de bolas garantizan una larga vida útil incluso en funcionamiento continuo.
- Protección contra polaridad inversa de la fuente de alimentación
- Reinicio automático cuando el rotor se bloquea
- Dirección de rotación: en sentido antihorario cuando se ve desde el frente del ventilador
- El tamaño estándar de 120 mm permite un fácil reemplazo con otros ventiladores del mismo tamaño.

Ideal para (usos típicos)

- Refrigeración de cuadros eléctricos y electrónica industrial
- Fuentes de alimentación, convertidores de tensión y módulos de potencia
- Armarios de servidores y equipos de red
- Equipos de laboratorio y de medición
- Aplicaciones LED con mayor carga térmica

Contenido del paquete

- 1 ventilador axial SUNON EEC0251B1-000C-A99

Por qué elegir este producto (resumen de principales beneficios)

- Flujo de aire muy alto manteniendo dimensiones compactas
- Larga vida útil de 70.000 horas gracias a los rodamientos de bolas.
- Funcionamiento fiable con funciones de protección integradas
- Calidad y fiabilidad probada de la marca SUNON
- Fácil integración en equipos profesionales e industriales

Galerie:

