

Ventilatore 92x92x25mm, 220-240V AC, IP20, SF23092A

Codici prodotto:

Riferimento: AM5552

EAN13: -

UPC: 84145925

Caratteristiche del prodotto:

Attuale: 0,06 A

Tensione: 220-240 V AC

Dimensione: 92x92 mm

Frequenza: 50-60 Hz

Copertura: IP20

Vita: 70.000 ore



Caratteristiche del prodotto:

Descrizione del prodotto:

La ventola assiale SF23092A (codice articolo N2092HSL) è progettata per il raffreddamento forzato di dispositivi elettronici e quadri elettrici alimentati dalla rete elettrica. Grazie all'alimentazione a 220-240 V CA, è adatta ad applicazioni in cui non è disponibile una tensione CC ausiliaria e dove è richiesto un flusso d'aria stabile in un formato compatto di 92x92x25 mm.

Specifiche tecniche

- Modello: SF23092A (P/N N2092HSL)
 - Tipo: ventilatore assiale AC
 - Tensione di alimentazione: AC 220-240V
 - Tensione di lavoro: 220 V (intervallo 185-245 V)
 - Frequenza di rete: 50/60 Hz
 - Dimensioni: 92 × 92 × 25 mm
 - Consumo energetico: 13/11 W (50/60 Hz)
 - Velocità: 2250/2750 giri/min (50/60 Hz)
 - Flusso d'aria: 29/36 CFM
 - Livello di rumore: 32/37 dB(A)
-

- Peso: 280 g
- Cuscinetti: doppie sfere
- Telaio: lega di alluminio (fuso), verniciato nero, resistente alla corrosione e all'umidità
- Girante: stampata ad iniezione, PBT + 30% fibra di vetro, VO (versione autoestinguente)
- Isolamento dell'avvolgimento: filo smaltato, classe di temperatura B (120 °C)
- Resistenza di isolamento: > 500 MΩ
- Prova di resistenza elettrica: 1500 V / 1 min, corrente di dispersione 0,5 mA
- Temperatura ambiente (secondo i documenti): -50 °C

Funzioni e caratteristiche

- Alimentazione elettrica direttamente da AC 220-240 V per installazioni industriali standard
- Doppie cuscinetti a sfere per un funzionamento a lungo termine e una maggiore resistenza meccanica
- Dimensioni compatte di 92×92×25 mm per l'installazione in quadri elettrici e dispositivi con spazio limitato
- Telaio in lega di alluminio con trattamento superficiale per una maggiore resistenza all'umidità e alla corrosione
- Materiale della lama PBT con fibra di vetro e classificazione autoestinguente (VO secondo i documenti)

Ideale per

- Raffreddamento di quadri elettrici, alimentatori e sistemi di controllo industriale
- Ventilazione di armadi elettronici e scatole di strumenti alimentate dalla rete elettrica
- Raffreddamento di elementi di potenza, convertitori, UPS e apparecchiature di laboratorio
- Flusso d'aria forzato generale nelle applicazioni tecniche

Contenuto della confezione

- 1× ventola assiale SF23092A (P/N N2092HSL)

Perché scegliere questo prodotto?

- Parametri verificabili dai documenti: dimensioni 92×92×25 mm, AC 220-240 V, 50/60 Hz, portata e livello di rumore
 - Il design AC elimina la necessità di un alimentatore DC separato
 - La costruzione con telaio in alluminio e cuscinetti a sfera è adatta al funzionamento tecnico continuo
 - I parametri di resistenza elettrica e isolamento specificati dal
-

produttore supportano l'uso in applicazioni di rete

Istruzioni per l'installazione e l'uso

- Durante l'installazione, osservare la direzione del flusso d'aria in base all'orientamento della ventola nel dispositivo.
- Assicurare una sezione trasversale del conduttore sufficiente e un adeguato scarico meccanico dell'alimentazione per evitare sollecitazioni sui terminali.
- Per un funzionamento stabile, rispettare l'intervallo di tensione di alimentazione specificato e la frequenza di rete di 50/60 Hz.
- In ambienti polverosi, si consiglia di utilizzare una griglia filtrante e di effettuare una manutenzione regolare per mantenere il flusso.

Avviso di sicurezza

- Il prodotto è alimentato da CA 220-240 V. L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite solo con l'alimentazione scollegata e in conformità con le norme applicabili.
- Non toccare le parti rotanti; utilizzare una griglia di protezione adatta durante il montaggio se la ventola è accessibile.
- Non utilizzare il ventilatore se il cavo di alimentazione, il telaio o la girante sono danneggiati.

Galleria del prodotto:

