

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

Produktkoder:

Produktkode: AM5552

EAN13: -

HS-kode: 84145925

Produktparametre:

Nuværende: 0,06 A

Spænding: 220-240 V AC

Størrelse: 92x92 mm

Frekvens: 50-60 Hz

Dækning: IP20

Livstid: 70.000 timer



Produktvarianter:

Produktbeskrivelse:

SF23092A aksialventilatoren (P/N N2092HSL) er designet til tvungen køling af elektroniske enheder og tavler, der forsynes fra lysnettet. Takket være 220-240V AC-strømforsyningen er den velegnet til applikationer, hvor der ikke er en hjælpespænding, og hvor der kræves en stabil luftstrøm, i et kompakt format på 92×92×25 mm.

Tekniske specifikationer

- Model: SF23092A (Varenummer N2092HSL)
 - Type: aksial AC-ventilator
 - Forsyningspænding: AC 220-240V
 - Arbejdsspænding: 220V (område 185-245V)
 - Netfrekvens: 50/60 Hz
 - Dimensioner: 92 × 92 × 25 mm
 - Strømforbrug: 13/11 W (50/60 Hz)
 - Hastighed: 2250/2750 o/min (50/60 Hz)
 - Luftstrøm: 29/36 CFM
 - Støjniveau: 32/37 dB(A)
-

- Vægt: 280 g
- Lejer: dobbelte kugler
- Stel: aluminiumslegering (støbt), sortlakeret, korrosions- og fugtbestandig
- Impeller: sprøjtstøbt, PBT + 30% glasfiber, VO (selvslukkende version)
- Viklingsisolering: emaljeret tråd, temperaturklasse B (120 °C)
- Isolationsmodstand: > 500 MΩ
- Elektrisk styrketest: 1500 V / 1 min, lækstrøm 0,5 mA
- Omgivelsestemperatur (ifølge dokumenter): -50 °C

Funktioner og egenskaber

- Strømforsyning direkte fra AC 220-240 V til standard industrielle installationer
- Dobbelte kuglelejer for langvarig drift og højere mekanisk modstand
- Kompakt størrelse på 92×92×25 mm til installation i styreskabe og enheder med begrænset plads
- Aluminiumsramme med overfladebehandling for øget modstandsdygtighed over for fugt og korrosion
- Klingemateriale PBT med glasfiber og selvslukkende klassificering (VO i henhold til dokumenter)

Ideal til

- Køling af eltavler, strømforsyninger og industrielle styresystemer
- Ventilation af elektroniskskabe og netdrevne instrumentbokse
- Køling af effektelementer, omformere, UPS og laboratorieudstyr
- Generel tvungen luftstrøm i tekniske applikationer

Pakkens indhold

- 1× aksialventilator SF23092A (varenummer N2092HSL)

Hvorfor vælge dette produkt?

- Verificerbare parametre fra dokumenterne: dimensioner 92×92×25 mm, AC 220–240 V, 50/60 Hz, flowhastighed og støjniveau
- AC-design eliminerer behovet for en separat DC-strømforsyning
- Konstruktionen med en aluminiumsramme og kuglelejer er egnet til kontinuerlig teknisk drift
- De elektriske styrke- og isoleringsparametre, der er specificeret af producenten, understøtter brugen i netværksapplikationer

Installations- og betjeningsvejledning

- Under installationen skal du være opmærksom på luftstrømmens retning i henhold til ventilatorens retning i enheden.
-

- Sørg for tilstrækkeligt ledertværsnit og mekanisk aflastning af forsyningen for at undgå belastning af terminalerne/terminalerne.
- For stabil drift skal det angivne forsyningsspændingsområde og netfrekvensen på 50/60 Hz overholdes.
- I støvede miljøer anbefaler vi at bruge et filtergitter og regelmæssig vedligeholdelse for at opretholde flowet.

Sikkerhedsmeddelelse

- Produktet drives af AC 220-240 V. Installation og service må kun udføres med strømforsyningen frakoblet og i overensstemmelse med gældende standarder.
- Rør ikke ved roterende dele; brug et passende beskyttelsesgitter under montering, hvis ventilatoren er tilgængelig.
- Brug ikke ventilatoren, hvis netledningen, rammen eller impelleren er beskadiget.

Galleri:

