

RISCALDATORE DA QUADRO CON VENTOLA

CS 030 | 03060.9-00



Il Ventilatore di riscaldamento compatto ad alte prestazioni è progettato per il controllo uniforme della temperatura di Quadri elettrici e alloggiamenti, per Contattore contro la condensa dannosa. Sono disponibili versioni con termostato integrato. Tecnologia di riscaldamento: PTC per un comportamento dinamico di risposta. A prova di applicazione grazie all'involucro in plastica touch-safe.

- Versioni con termostato integrato
- Versione per fissaggio a vite sulla base della custodia
- Versioni con termostato con impostazione fissa
- Protezione dell'utente: involucro touch-safe



PANORAMICA DATI TECNICI

Tipo di dispositivo	Riscaldatore ventilato; Controllo integrato; Sicurezza tattile
Monitoraggio della temperatura	Protezione contro il surriscaldamento in caso di guasto della ventola con azzeramento automatico
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20
Elemento termico	Conduttore a freddo PTC (PTC)
Alloggiamento	Plastica secondo UL94 V-0, nero
AC/DC	AC
Tensione di esercizio	120 V
Corrente di spunto	16 A
Frequenza	50;60 Hz
Capacità di riscaldamento	1200 W
Ventilatore assiale	160 m³/h
Durata di vita	>50000 h
Campo di regolazione	32 °F - 140 °F
Isteresi	7 K
Tolleranza del differenziale di commutazione	
Temperatura di funzionamento	-45 °C - 70 °C
Umidità di esercizio	≤90 % RH
Umidità di stoccaggio	≤90 % RH
Temperatura di stoccaggio	-45 °C - 70 °C
Tipo di connessione	Terminale di collegamento
Coppia	0,8 Nm max.
Connessione	Polo max. 2,5 mm² con Rilievo della deformazione
Versione	Riscaldatore ventilato con termostato

Montaggio	Fissaggio a vite
Posizione di montaggio	Direzione del flusso d'aria verticale / connessione dal basso
Altezza	120 mm
Larghezza	145 mm
Profondità	168 mm
Peso	1200 g
Nota	Tolleranza ± 4 K; Potenza termica a $+20$ °C ($+68$ °F) di temperatura ambiente; campo di regolazione dell'isteresi di commutazione 7K (tolleranza $+4$ K); secondo UL 508A, file NITW su richiesta.

DISEGNI TECNICI

