

RISCALDATORE DA QUADRO CON VENTOLA

CR 030 | 03051.0-00



Questo ventilatore compatto di riscaldamento compatto ad alte prestazioni viene utilizzato per combattere il gelo e la condensa in quadri elettrici e alloggiamenti. È una combinazione di riscaldatore miniaturizzato e ventilatore, che consente di ottenere un elevato flusso d'aria e di riscaldamento. Le versioni CR 030 consentono di montare facilmente il Riscaldatore sul Quadro elettrico. Disponibile con termostato integrato con impostazione fissa.

- riscaldatore miniaturizzato
- Dispositivo di controllo della temperatura come protezione da surriscaldamento
- Fissaggio a vite per la base dell'alloggiamento di un'applicazione
- Termostato integrato

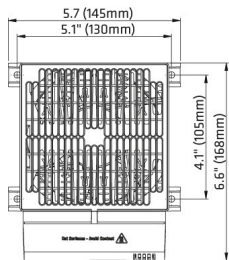
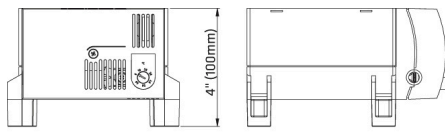


PANORAMICA DATI TECNICI

Tipo di dispositivo	Riscaldatore ventilato
Monitoraggio della temperatura	Protezione contro il surriscaldamento in caso di guasto del ventilatore con azzeramento automatico, protezione aggiuntiva tramite fusibile irreversibile
Classe di protezione	II
Tipo di protezione	IP20
Elemento termico	Cartuccia di riscaldamento ad alte prestazioni
Elemento riscaldante	Profilo in alluminio
Alloggiamento	Plastica secondo UL94 V-0, nero
AC/DC	AC
Tensione di esercizio	230 V
Frequenza	50;60 Hz
Capacità di riscaldamento	950 W
Ventilatore assiale	160 m ³ /h
Durata di vita	>50000 h
Campo di regolazione	0 °C - 60 °C
Isteresi	7 K
Tolleranza del differenziale di commutazione	± 1 K
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 mm ² con Rilievo della deformazione
Montaggio	Fissaggio a vite

Posizione di montaggio	Direzione del flusso d'aria verticale / connessione dal basso
Altezza	100 mm
Larghezza	145 mm
Profondità	168 mm
Peso	1400 g
Nota	Riscaldatore ventilato con termostato; altre potenze termiche da 200 W su richiesta; temperatura di funzionamento del riscaldatore con Igrostato integrato: da 0 a +60 °C (da +32 a +140 °F); Isteresi di commutazione 7 K (tolleranza ±4 K).

DISEGNI TECNICI



Connection diagram

