

# MINIRISCALDATORE ANTICONDENSA A SEMICONDUETTORE

CS 060/06000.0-00



Si tratta di un riscaldatore compatto per armadi con elemento termico a semiconduttore per una protezione affidabile contro la condensazione in quadri elettrici e alloggiamenti. Il Riscaldatore a convezione è sicuro al tatto grazie all'involucro in plastica e protegge quindi gli utenti dagli effetti del calore. Questo Riscaldatore è disponibile anche in Serie con Termostato con impostazione fissa (termostato fisso): CSF 060

- Sicuro al tatto, bassa temperatura della superficie
- Montaggio rapido su guida DIN da 35 mm
- Questo Miniriscaldatore anticondensa a semiconduttore è progettato per il funzionamento continuo.
- elemento termico



## PANORAMICA DATI TECNICI

Tipo di dispositivo	Riscaldatori a convezione Touchsafe
Articolo sostitutivo	06500.0-00
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 DC
Tensione di esercizio	120 V - 240 V
Tolleranza della tensione di esercizio	110 V - 265 V
Corrente di spunto massima	2,5 A
Fusibile di backup consigliato	4 A
Frequenza	50;60 Hz
Capacità di riscaldamento minima	50 W
Temperatura uscita d'aria	86 °C
Temperatura della superficie	< + 80 °C
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 Nmmax.
Connessione	Morsetto a 4 poli 2,5 mm², coppia di serraggio 0,8 Nm
Montaggio	Clip per guida DIN da 35 mm

Posizione di montaggio	Direzione del flusso d'aria verticale / connessione dal basso
Altezza	110 mm
Larghezza	60 mm
Profondità	90 mm
Peso	300 g
Nota	Altre tensioni su richiesta In caso di funzionamento in AC/DC 140 V, la potenza termica si riduce di circa il 10 % Potenza termica a temperatura ambiente - vedi diagramma potenza/temperatura ambiente temperatura uscita d'aria a 50 mm dalla Griglia di protezione.

DISEGNI TECNICI



