

## MINIRISCALDATORE ANTICONDENSA A SEMICONDUTTORE

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

<b>Tipo di dispositivo</b>	Riscaldatori a convezione Touchsafe
<b>Articolo sostitutivo</b>	06500.0-00
<b>Classe di protezione</b>	II
<b>Tipo di protezione</b>	IP20
<b>Elemento termico</b>	Conduttore a freddo PTC (PTC)
<b>Alloggiamento</b>	Plastica secondo UL94 V-0, nero
<b>AC/DC</b>	AC DC
<b>Tensione di esercizio</b>	120 V - 240 V
<b>Tolleranza della tensione di esercizio</b>	110 V - 265 V
<b>Corrente di spunto massima</b>	2,5 A
<b>Fusibile di backup consigliato</b>	4 A
<b>Frequenza</b>	50;60 Hz
<b>Capacità di riscaldamento minima</b>	50 W
<b>Temperatura uscita d'aria</b>	86 °C
<b>Temperatura della superficie</b>	< + 80 °C
<b>Temperatura di funzionamento</b>	-45 °C - 70 °C
<b>Umidità di esercizio</b>	≤90 % RH
<b>Umidità di stoccaggio</b>	≤90 % RH
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	-45 °C - 70 °C
<b>Tipo di connessione</b>	Terminale di collegamento
<b>Coppia</b>	0,8 Nmmax.
<b>Connessione</b>	Morsetto a 4 poli 2,5 mm <sup>2</sup> , coppia di serraggio 0,8 Nm
<b>Montaggio</b>	Clip per guida DIN da 35 mm

<b>Posizione di montaggio</b>	Direzione del flusso d'aria verticale / connessione dal basso
<b>Altezza</b>	110 mm
<b>Larghezza</b>	60 mm
<b>Profondità</b>	90 mm
<b>Peso</b>	300 g
<b>Nota</b>	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



