

# MINIRISCALDATORE DA QUADRO

LP 165 | 16503.0-00



Riscaldatore compatto ad anello basato su elementi termici per il riscaldamento di alloggiamenti con componenti elettrici o elettronici. L'innovativo profilo in alluminio nel design del loop crea un effetto camino ottimizzato per un controllo affidabile della temperatura del Quadro elettrico. Montaggio facile e veloce / contatto elettrico tramite morsetti a pressione.

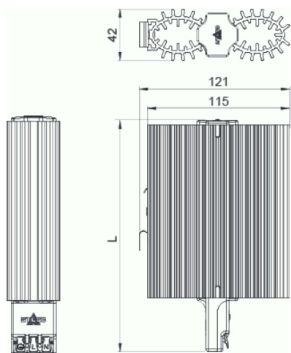
- Montaggio rapido con fissaggio a clip e morsetto a pressione
- Riscaldamento dinamico grazie alla tecnologia PTC
- Corpo riscaldante ad anello per una distribuzione ottimale della temperatura
- Ampio campo di tensione
- Autorizzazioni mondiali



## PANORAMICA DATI TECNICI

Tipo di dispositivo	convezione
Classe di protezione	I
Tipo di protezione	IP20
Alloggiamento di collegamento	Plastica secondo UL94 V-0, nero
Elemento termico	Conduttore a freddo PTC (PTC)
Elemento riscaldante	Profilo in alluminio, anodizzato
AC/DC	AC; DC
Tensione di esercizio	120 V - 240 V
Corrente di spunto	6 A
Frequenza	50;60 Hz
Capacità di riscaldamento	100 W
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
Connessione	3 x morsetti a pressione per filo intrecciato 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> (con cavo con terminale) e filo rigido 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Montaggio	Clip per guida DIN da 35 mm
Posizione di montaggio	Direzione del flusso d'aria verticale / connessione dal basso
Altezza	167 mm
Larghezza	42 mm
Profondità	121 mm
Peso	500 g
Nota	Potenza termica misurata a +20 °C (+68 °F) di temperatura ambiente.

DISEGNI TECNICI



Connection example

