

MINIRISCALDATORE ANTICONDENZA A SEMICONDUOTTORE

HGK 047 | 10 ... 30 W



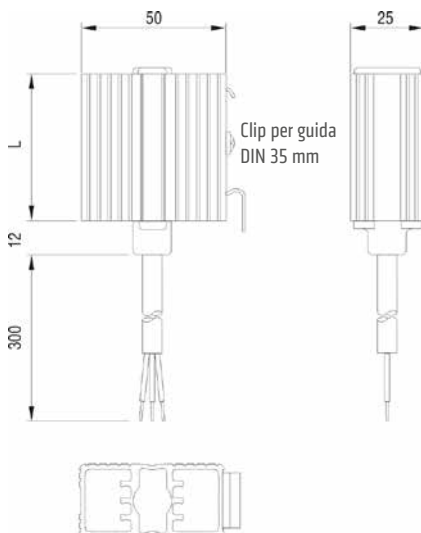
- > Ampio campo di tensione
- > Riscaldamento dinamico mediante tecnica PTC
- > Basso consumo di energia
- > Fissaggio con clip

I riscaldatori anticondensa a semiconduttore vengono impiegati in scatole e morsettiere di piccole dimensioni per impedire la formazione di condensa o per mantenere la temperatura sopra un livello minimo predefinito. I riscaldatori sono progettati per il servizio continuo.

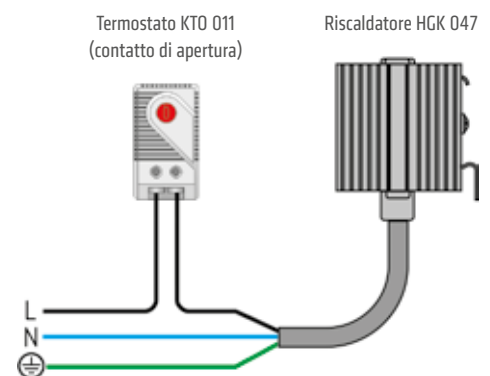


DATI TECNICI

Elemento termico	Conduttore a freddo (PTC), limitazione della temperatura
Radiatore	Profilo di alluminio, anodizzato
Fissaggio	Clip per guida DIN 35 mm, EN 60715
Posizione di montaggio	Verticale (con flusso dell'aria verso l'alto / connessione in basso)
Temperatura ambiente di funzionamento/magazzinaggio	-45 ... +70 °C (-49 ... +158 °F)
Umidità ambientale di funzionamento/magazzinaggio	Max. 90 % RH (senza condensa)
Tipo di protezione/classe di protezione	IP44 / I (conduttore di protezione a terra)
Accessori	Fissaggio a vite, cod. art. 09024.0-00 (1 confezione = 2 pz.)
Nota	Altre tensioni su richiesta



Esempio di collegamento



Cod. art.	Tensione nominale	Potenza termica ¹	Corrente di accensione max.	Fusibile di protezione T (ritardato)	Lunghezza (L)	Peso (circa)	Connessione	Omologazioni
04700.0-00	AC/DC 120 – 240 V ²	10 W	1,0 A	2,0 A	52 mm	0,1 kg	Cavo inguainato (silicone) 3 x 0,5 mm ² x 300 mm	VDE EAC
04701.0-00	AC/DC 120 – 240 V ²	20 W	2,5 A	4,0 A	60 mm	0,2 kg	Cavo inguainato (silicone) 3 x 0,5 mm ² x 300 mm	VDE EAC
04702.0-00	AC/DC 120 – 240 V ²	30 W	3,0 A	4,0 A	70 mm	0,2 kg	Cavo inguainato (silicone) 3 x 0,5 mm ² x 300 mm	VDE EAC
04700.9-00	AC/DC 120 – 230 V	10 W	1,0 A	2,0 A	52 mm	0,1 kg	Cavo inguainato 3 x AWG 20 x 300 mm	UL File No. E150057 EAC
04701.9-00	AC/DC 120 – 230 V	20 W	1,5 A	2,0 A	70 mm	0,2 kg	Cavo inguainato 3 x AWG 20 x 300 mm	UL File No. E150057 EAC
04702.9-00	AC/DC 120 – 230 V	30 W	1,5 A	2,0 A	100 mm	0,2 kg	Cavo inguainato 3 x AWG 20 x 300 mm	UL File No. E150057 EAC

¹ Alla temperatura ambiente di +20 °C (+68 °F); ² (min. 110 V, max. 265 V) Se la tensione nominale è minore di AC/DC 140 V, la potenza termica si riduce di circa il 10 %.