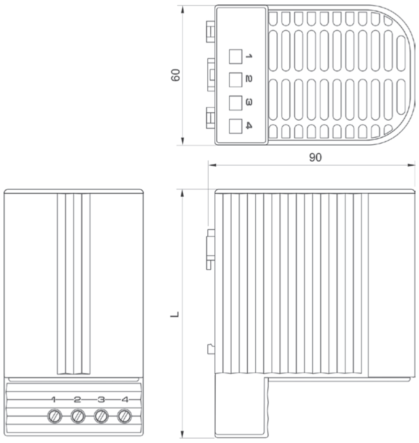
MINIRISCALDATORE ANTICONDENSA A SEMICONDUTTORE (TOUCH-SAFE)

CS 060 | 50 W - 150 W

- Temperatura della superficie ridotta
- Facile montaggio grazie al fissaggio con clip
- Doppio isolamento (plastica)
- Ampio campo di tensione
- Dimensioni ridotte

Riscaldatore anticondensa Touch-Safe per l'utilizzo in quadri elettrici con componenti elettrici/elettronici. La forma del riscaldatore favorisce la naturale circolazione dell'aria creando un importante flusso di aria calda. La temperatura della superficie sui lati accessibili è ridotta a seguito dell'adozione di un contenitore in plastica. Tutta la gamma STEGO di termostati e igrostati può essere direttamente collegata al riscaldatore Serie CS 060. Questo riscaldatore è anche disponibile con una versione con termostato integrato che evita ulteriori cablaggi (CSF 060). I riscaldatori sono progettati per il funzionamento continuo.



DATI TECNICI

Tensione nominale	AC/DC 120 - 240 V[1] (min. 110 V, max. 265 V)
Elemento termico	Conduttore a freddo PTC - limitazione della temperatura
Temperatura della superficie	< +80 °C (+176 °F), tranne la griglia di protezione superiore
Collegamento	Terminale a 4 poli da 2,5 mm², coppia max. 0,8 Nm
Alloggiamento	Plastica secondo UL94 V-0, nero
Fissaggio	Clip per guida DIN 35 mm, EN 60715
Posizione di montaggio	Flusso d'aria verticale (con uscita dell'aria nella parte superiore, collegamento sulla parte inferiore)
Temperatura di esercizio/di stoccaggio	-45 ... +70 °C (-49 ... +158 °F)
Umidità di esercizio/di stoccaggio	< 90% RH (senza condensa)
Tipo di protezione/classe di protezione	IP20 / II (doppio isolamento)
Omologazioni	VDE, UL File No. E150057, EAC
Nota	Altre tensioni su richiesta

[1] Se la Tensione nominale è minore di 140 V AC/DC, la potenza termica si riduce di circa il 10%.

Esempi di collegamento

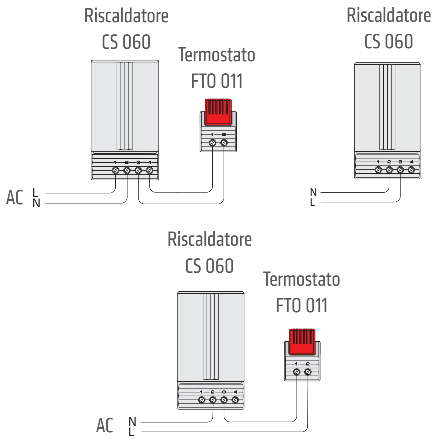
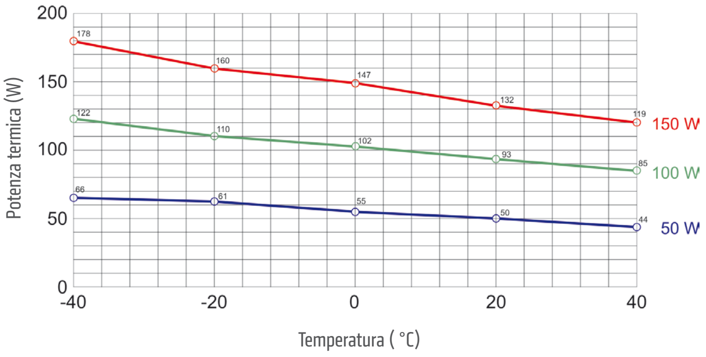


Diagramma della potenza termica in funzione della temperatura ambiente CS 060



Cod. art.	Potenza termica[2]	Corrente di accensione max.	Temperatura uscita d'aria[3]	Dimensioni	Peso (circa)
06000.0-00	50 W	2,5 A	+86 °C (+186,8 °F)	110 x 60 x 90 mm	0,3 kg
06010.0-00	100 W	4,5 A	+120 °C (+248 °F)	110 x 60 x 90 mm	0,3 kg
06020.0-00	150 W	8,0 A	+145 °C (+293 °F)	150 x 60 x 90 mm	0,5 kg

[2] Temperatura ambiente – v. Diagramma della potenza termica in funzione della temperatura ambiente
[3] Misurata 50 mm sopra la griglia protettiva

www.stego-group.com

15/09/2023 | Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Con riserva di errori e omissioni. L'idoneità di questo prodotto per l'uso previsto e gli eventuali rischi associati devono essere determinati dal cliente finale / dall'acquirente nell'applicazione finale.