

RESISTENCIA CALEFACTORA SEMICONDUCTORA

CSK 060 | 10 W, 20 W, 30 W



- > Baja temperatura de superficie
- > Doble aislamiento (plástico)
- > Amplia variedad de voltajes
- > Calefacción dinámica
- > Fijación por clip

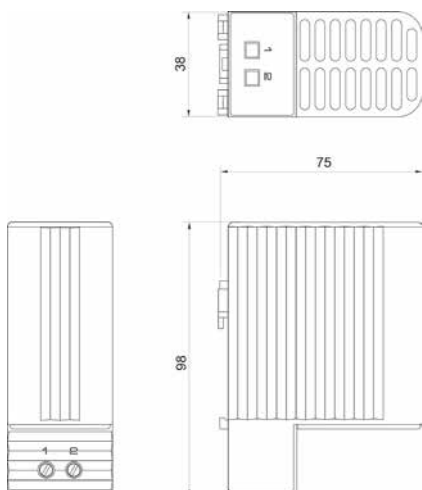
Pequeña resistencia calefactora para envolventes de reducidas dimensiones, cuando debe evitarse la condensación de agua o hielo manteniendo la envolvente en óptimas condiciones de temperatura. Las resistencias están diseñadas para un funcionamiento permanente.



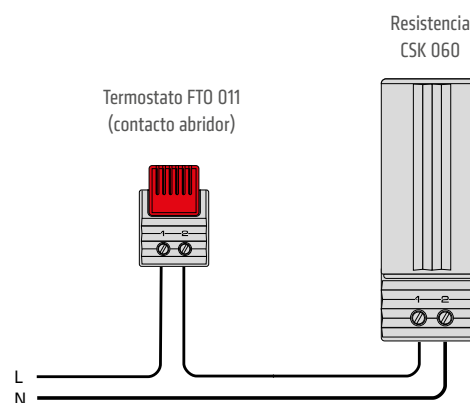
DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación	AC/DC 120 – 240 V ¹ (mín. 110 V, máx. 265 V)
Elemento de calefacción	resistencia PTC, limitador de temperatura
Temperatura de superficie	< +85 °C (+185 °F) (según VDE 0100), excepto sobre rejilla superior
Conexión	2-polos terminal 2,5 mm ² , par de apriete del tornillo 0,8 Nm máx.
Carcasa	plástico según UL94 V-0, negro
Dimensiones	98 x 38 x 75 mm
Fijación	clip para carril de 35 mm DIN, EN 60715
Posición de montaje	flujo de aire vertical (salida de aire hacia arriba, conexión en la parte inferior)
Temp. servicio/almacenamiento	-45 a +70 °C (-49 a +158 °F)
Humedad de servicio/almacenamiento	máx. 90 % RH (sin condensación)
Grado/Clase de protección	IP20 / II (aislamiento protector)
Homologaciones	VDE, UL File No. E150057, EAC
Nota	otras tensiones tras consulta

¹ En alimentación por debajo de AC/DC 140 V se reduce la potencia de calefacción en aprox. un 10 %.



Ejemplo de conexión



Art. No.	Potencia de calefacción ²	Corriente de conexión máx.	Pre-fusible T recomendado (tiempo de retardo)	Peso (aprox.)
06040.0-00	10 W	1,0 A	2,0 A	0,2 kg
06030.0-00	20 W	2,5 A	4,0 A	0,3 kg
06050.0-00	30 W	2,5 A	4,0 A	0,3 kg

² +20 °C (+68 °F) a temperatura ambiente