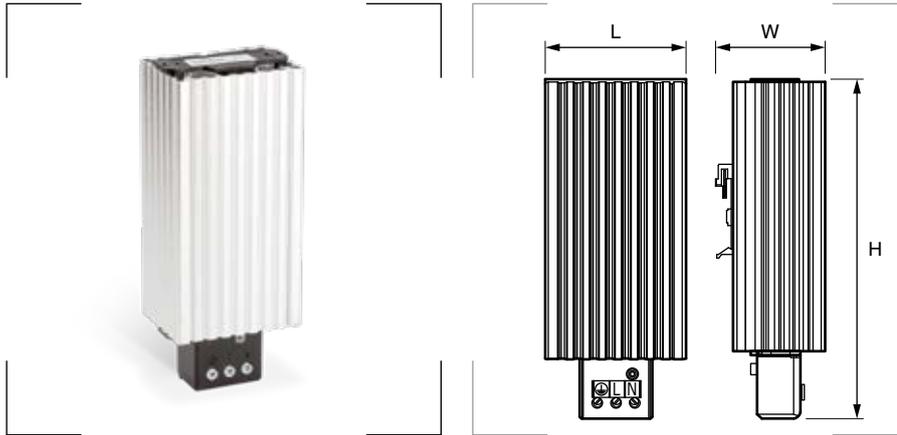


Calefactores PTC con bornes de conexión



Características

Rango de voltajes 120-260VAC AC/DC*
(mín. 110V, máx. 265V).

* En alimentación inferior a 140V AC/DC, se reduce la potencia de calefacción en aproximadamente un 10%.

Grado de protección

Polvo/agua: IP20/I.
Inflamabilidad: UL94-V0.

Materiales

Cuerpo del calentador de aluminio extruido.

Certificados y normas aplicables



Temperatura de trabajo

-45 a +70°C (-49 to +158°F).

Humedad (s/a)

Máx. 90% RH (sin condensación).

Descripción

Dispone de un elemento calefactor PTC con limitador de temperatura. Para uso en armarios donde se deben evitar los daños por condensación o donde la temperatura no puede caer por debajo de un valor mínimo.

Incluye indicador on/off.

Gracias a su diseño, tiene un efecto chimenea que distribuye el calor de manera uniforme. Están ideados para un funcionamiento permanente.

Montaje

Conexión mediante 3 abrazaderas de presión para cable trenzado 0,5-1,5 mm² (con puntera) y cable rígido 0,5-2,5 mm².

Montaje mediante clip para carril DIN de 35 mm, EN 60715.

Posición de montaje para flujo de aire vertical (salida de aire hacia arriba, conexionado en la parte inferior).

| Referencia | Potencia W | Corriente de entrada A | L mm | W mm | H mm | Peso gr | Embalaje unidades |
|------------|---------------|---------------------------|---------|---------|---------|------------|----------------------|
| GHT015-B | 15 | 0,325 | 70 | 50 | 100 | 300 | 1 |
| GHT030-B | 30 | 1,091 | 70 | 50 | 100 | 300 | 1 |
| GHT045-B | 45 | 1,107 | 70 | 50 | 100 | 300 | 1 |
| GHT050-B | 50 | 0,861 | 70 | 50 | 115 | 400 | 1 |
| GHT060-B | 60 | 1,593 | 70 | 50 | 175 | 400 | 1 |
| GHT075-B | 75 | 1,623 | 70 | 50 | 175 | 500 | 1 |
| GHT100-B | 100 | 2,207 | 70 | 50 | 175 | 500 | 1 |
| GHT150-B | 150 | 3,329 | 70 | 50 | 255 | 700 | 1 |

Ejemplo de conexión

