

# RESISTENCIA CALEFACTORA PARA ENVOLVENTES

HG 140 | 14008.0-00



Esta compacta calefacción por convección PTC está diseñada para su uso en envolventes y armarios de distribución. Esto le permite lograr la condensación para una seguridad operativa eficaz de los sistemas e instalaciones eléctricos.

- Conexión del terminal de presión para conexión eléctrica rápida
- Elemento de calefacción PTC con comportamiento de respuesta dinámico
- Esta resistencia calefactora para envolventes está diseñada para un funcionamiento continuo
- Montaje rápido con clip de fijación para carril DIN de 35 mm



## DATOS TÉCNICOS GENERALES

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Tipo de dispositivo             | Resistencias calefactoras de convección   |
| Clase de protección             | I   |
| Tipo de protección              | IP20  |
| Carcasa de conexión             | Plástico según UL94 V-0, negro  |
| Elemento de calefacción         | Resistencia PTC (PTC)   |
| Elemento calefactor             | Perfil de aluminio anodizado  |
| AC/DC                           | AC;DC   |
| Tensión de funcionamiento       | 120 V - 240 V   |
| Corriente de entrada            | 9 A   |
| Frecuencia                      | 50;60 Hz  |
| Capacidad de calefacción        | 150 W   |
| Temperatura de funcionamiento   | -45 °C - 70 °C  |
| Humedad de funcionamiento       | ≤90 % HR  |
| Humedad de almacenamiento       | ≤90 % HR  |
| Temperatura de almacenamiento   | -45 °C - 70 °C  |
| Tipo de conexión                | Borne de conexión   |
| Conexión                        | 3 x borne de presión para hilo trenzado 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> (con terminal) y cable rígido 0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> . |
| Montaje                         | Clip para carril DIN de 35 mm   |
| Posición de instalación         | Dirección del caudal de aire vertical / conexión inferior   |
| Altura                          | 265 mm  |
| Ancho                           | 70 mm   |
| Profundidad                     | 60 mm   |
| Peso                            | 700 g   |
| Número de artículo accesorios 1 | 09024.0-00  |

Accesorio 1

Fijación con tornillos

Nota

Otras tensiones a petición; En funcionamiento por debajo de AC/DC 140 V, la potencia calorífica se reduce aprox. un 10 %.

## DIBUJOS TÉCNICOS

