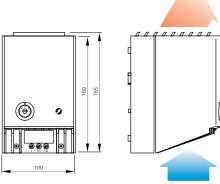


- Resistencia calefactora compacta
- La potencia de calefacci n se adapta a la temperatura ambiente
- Regulador de temperatura
- Limitador de temperatura
- Fijaci n por clip
- Indicaci n ptica de funcionamiento

Resistencia calefactora semiconductora PTC con ventilaci´n y termostato incorporado para la aplicaci´n en armarios el´ctricos cuando debe impedirse la condensaci´n y asegurar una temperatura ´ptima de funcionamiento en el interior del armario. El ventilador axial integrado garantiza una circulaci´n de aire forzada y proporciona de esta manera una temperatura del aire uniforme en el armario. Con el termostato de temperatura integrado puede regularse a la temperatura deseada.





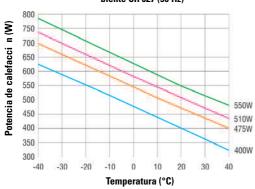




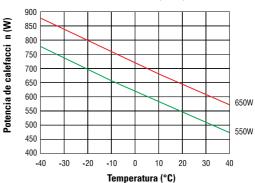
## Datos t cnicos

Elemento de calefacci n	PTC resistencia				
Limitador de temperatura	para proteger en caso de fallo del ventilador, rearme autom tico				
Ventilador axial, a bolas	potencia de aire - v´ase tabla				
	duraci´n de vida 50.000 h a 25 °C (77 °F)				
Conexi n	borne de conexi´n de 2 pol. 2,5 mm²,				
	par de apriete del tornillo 0,8 Nm m x.				
Carcasa	pl stico seg n UL94 V-0, gris claro				
Indicaci n ptica	luminaria de funcionamiento				
Fijaci n	clip para carril de 35 mm DIN, EN 60715				
Posici n de montaje	flujo de aire vertical (salida de aire hacia arriba) - otras				
	posiciones de montaje posibles				
Dimensiones	100 x 128 x 165 mm				
Humedad de servicio/almacenamiento	m x. 90% RH (sin condensaci´n)				
Temp. servicio / almacenamiento	-45 a +70 °C (-49 a +158 °F)				
Grado / Clase de protecci n	IP20 / II (aislamiento protector)				
Homologaciones	UL File No. E204590				

## Potencia de calefacci n / Diagrama de temperatura ambiente CR 027 (50 Hz)



## Potencia de calefacci n / Diagrama de temperatura ambiente CR 027 (60 Hz)



Art. No.	Tensi n de alimentaci n	Potencia de calefacci n* (a 50 Hz)	Potencia de calefacci n* (a 60 Hz)	Corriente de conexi n m x.	Pre-fusible T (tiempo de retado)	Potencia de aire, caudal libre	Campo de regulaci n	Peso (aprox.)
02700.0-00	AC 220-240 V, 50 Hz	475 W	550 W	11,0 A	6,3 A	35 m³/h	0 a +60°C	0,9 kg
02701.0-00	AC 220-240 V, 50 Hz	550 W	650 W	13,0 A	8 A	45 m³/h	0 a +60°C	1,1 kg
02700.9-00	AC 110-120 V, 60 Hz	400 W	550 W	14,0 A	8 A	35 m³/h	+32 a +140°F	0,9 kg
02701.9-00	AC 110-120 V, 60 Hz	510 W	650 W	15,0 A	8 A	45 m³/h	+32 a +140°F	1,1 kg