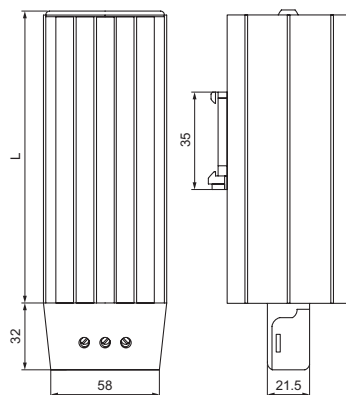
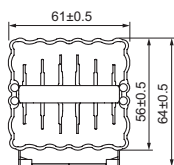




Calefacción: Resistencias calefactoras

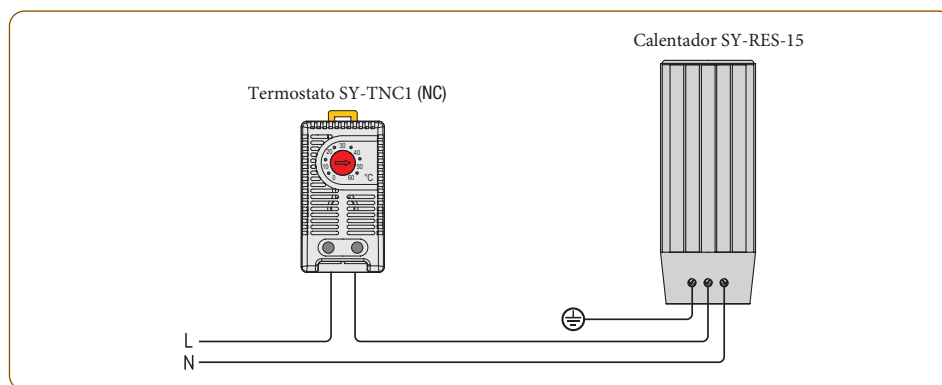
- Amplio rango de voltaje
- El ahorro de energía
- Fijación con clip, instalación rápida
- Conectores de abrazadera de presión
- Calentamiento dinámico

Estos Calentadores se utilizan en recintos donde se deben evitar daños por condensación o donde la temperatura no puede caer por debajo de un valor mínimo. El diseño del cuerpo del calentador de perfil de aluminio tiene un efecto de chimenea y distribuye el calor de manera uniforme. Los calentadores están diseñados para funcionamiento permanente. Los conectores de abrazadera de presión ahorran tiempo y simplifican instalación.

Datos técnicos

SY-RES-15 / SY-RES-30 / SY-RES-50 / SY-RES-100 / SY-RES-150

Tensión de funcionamiento	120-240V AC/DC (min. 110V, max. 265V)
Elemento de calefacción	Limitador de potencia (sólo resistencias calefactoras con ventilación)
Cuerpo del calentador	Perfil de aluminio extruido, anodizado
Conexión	3 abrazaderas de presión para cable trenzado de 0,5-1,5 mm ² (con terminal de cable) y cable rígido de 0.5-2.5mm ²
Carcasa de conexión	Plástico según UL94 V-0, negro
Montaje	Clip para carril DIN 35mm, EN 60715
Posición de montaje	flujo de aire vertical (salida de aire hacia arriba, conexión en la parte inferior)
Temperatura de funcionamiento	-40 +70°C (-49 a +158°F)
Humedad de funcionamiento	max. 90% RH (sin condensación)
Tipo de protección/clase de protecc.	IP20 / I (tierra)
Accesorios	fijación con tornillos



Resistencias Calefactoras Semiconductoras

Referencia	Potencia de calefacción W*	Voltaje 9C/AC V**	Dim (mm)	Máx.temp.en superf °C	Rango Temperatura °C
35110	15W	120-240V	70x104x60	<85	-45/+70
35111	30W	120-240V	70x104x60	<85	-45/+70
35112	50W	120-240V	70x104x60	<85	-45/+70
35113	100W	120-240V	70x179x60	<85	-45/+70
35114	150W	120-240V	70x259x60	<85	-45/+70

Resistencias Calefactoras con Ventilación

Referencia	Potencia de calefacción W*	CémtDns()/DC V**	Dim (mm)	Rango Temperatura °C
35117	250W	230V 50/60 Hz	182x85x105	45 (50Hz)/ 54/60Hz -45/+70
35118	400W	230V 50/60 Hz	222x85x105	45 (50Hz)/ 54/60Hz -45/+70