



- Auto-limitada en temperatura
- Autoregulador (PTC)
- Calefacción dinámica
- Bajo consumo de energía
- Compacta

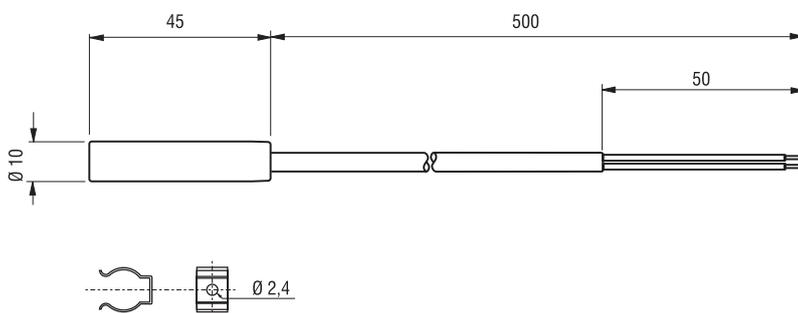
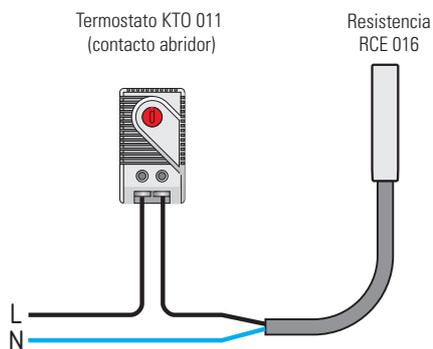
Pequeñas resistencias calefactoras para la aplicación en envolventes de dimensiones reducidas cuando debe evitarse la condensación de agua o hielo manteniendo el envoltorio en óptimas condiciones de temperatura. Las resistencias están diseñadas para un funcionamiento permanente.



Datos técnicos	
Tensión de alimentación	AC/DC 120-240 V* (min. 110 V, máx. 265 V)
Elemento de calefacción	PTC resistencia - limitador de temp.
Radiador	aluminio
Fijación	véase Accesorios
Posición de montaje	variable
Dimensiones	longitud 45 mm, Ø 10 mm
Temp. servicio / almacenamiento	-45 a +70 °C (-49 a +158 °F)
Grado / Clase de protección	IP54 / II (aislamiento protector)
Humedad de servicio/almacenamiento	máx. 90% RH (sin condensación)
Homologaciones	VDE + UL File No. E150057
Accesorios	clip por sujeción (véase ilustración), Art. No. 09008.0-01
Nota	otras tensiones tras consulta

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

Ejemplo de conexión



Clip por sujeción, Art. No. 09008.0-01 (1 UE = 2 unidades)

Art. No.	Potencia de calefacción*	Corriente de conexión máx.	Pre-fusible T (tiempo de retado)	Temp. de superficie (aprox.)	Conexión	Peso (aprox.)
01622.0-00	5 W	2,0 A	1 A	165 °C	2 x AWG 22 cable revestido (silicona)	20 g
01623.0-00	9 W	2,5 A	2 A	175 °C	2 x AWG 22 cable revestido (silicona)	20 g

\*20°C (68°F) a temperatura ambiente



**Auto-limitada en temperatura**

**Autoregulador (PTC)**

**Calefacción dinámica**

**Bajo consumo de energía**

**Compacta**

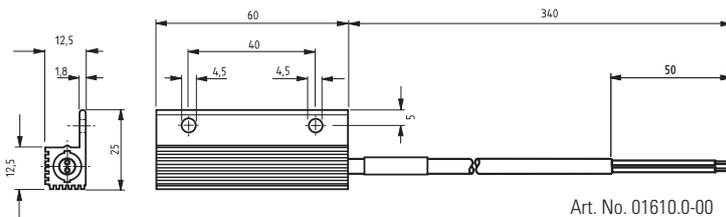
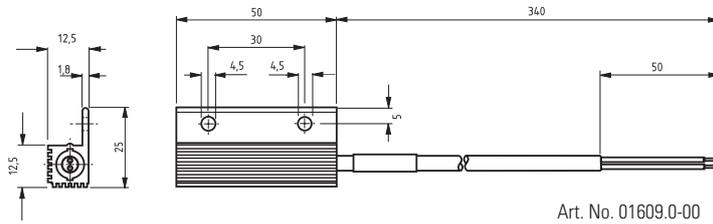
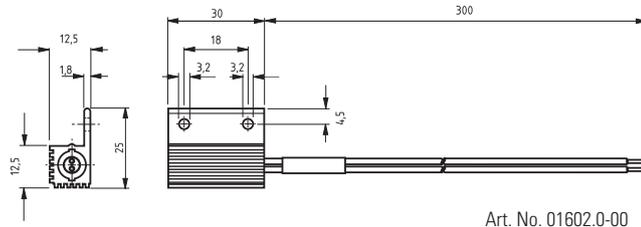
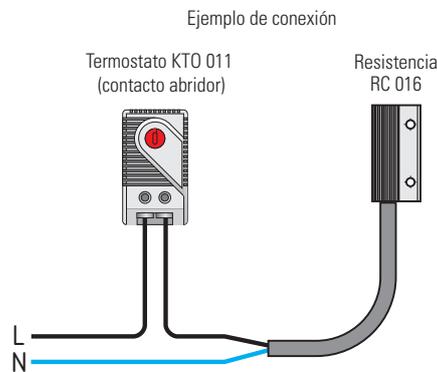
Pequeñas resistencias calefactoras para la aplicación en envolventes de dimensiones reducidas cuando debe evitarse la condensación de agua o hielo manteniendo el envoltorio en óptimas condiciones de temperatura. Las resistencias están diseñadas para un funcionamiento permanente.



### Datos técnicos

<b>Tensión de alimentación</b>	AC/DC 120-240 V* (min. 110 V, máx. 265 V)
<b>Elemento de calefacción</b>	PTC resistencia - limitador de temp.
<b>Radiador</b>	perfil de aluminio, anodizado
<b>Fijación</b>	sujeción por tornillos
<b>Posición de montaje</b>	variable
<b>Temp. servicio / almacenamiento</b>	-45 a +70 °C (-49 a +158 °F)
<b>Grado / Clase de protección</b>	IP54 / II (aislamiento protector)
<b>Humedad de servicio/almacenamiento</b>	máx. 90% RH (sin condensación)
<b>Homologaciones</b>	VDE + UL File No. E150057
<b>Nota</b>	otras tensiones tras consulta

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



Art. No.	Potencia de calefacción*	Corriente de conexión máx.	Pre-fusible T (tiempo de retado)	Temperatura de superficie (aprox.)	Conexión	Peso (aprox.)
01602.0-00	8 W	2,0 A	1 A	150 °C	2 x AWG 18 hilo	20 g
01609.0-00	10 W	2,5 A	2 A	155 °C	2 x AWG 24 cable revestido (silicona)	30 g
01610.0-00	13 W	3,0 A	2 A	170 °C	2 x AWG 24 cable revestido (silicona)	40 g

\*20 °C (68 °F) a temperatura ambiente