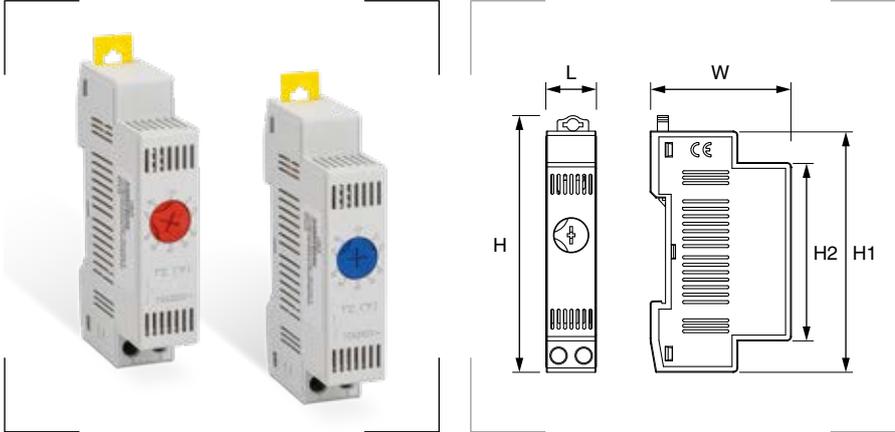


## Termostato compacto GTHT-S - GTVT-S



### Características

T<sup>a</sup> de regulación: (0°C a 60°C).  
 Diferencia T<sup>a</sup> de conexión de 7K (±4K).  
 Máx. potencia de conexión: 250VAC, 10 (2) A / 120VAC, 15 (2) A DC 30W (24VDC a 72VDC).  
 Máx. corriente de conexión: AC 16 A para 10 segundos.  
 Vida útil: >100.000 ciclos.

### Grado de protección

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

### Materiales

Termoplástico.  
 Sonda bimetálica termostático\*.

\* Los contactos del elemento bimetálico están sujetos a influencias ambientales, por lo que la resistencia de contacto puede variar. Esto puede conducir a una caída de tensión y/o calentamiento de los contactos.

### Colores

Gris claro

### Certificados y normas aplicables



### Temperatura de trabajo

-45 a +80°C (-49 a +176°F).

### Humedad (s/a)

Máx. 90% RH (sin condensación).

### Descripción

**GTHT-S** – Contacto abridor / NC. **Regula calefactores.** El contacto se abre cuando se sobrepasa la temperatura.

**GTVT-S** – Contacto cerrador / NO. **Regula ventiladores con filtro, intercambiadores térmicos o conecta señales.** El contacto se cierra cuando sobrepasa la temperatura.

### Montaje

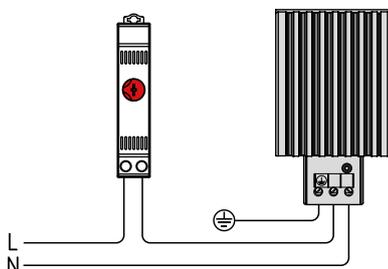
Clip para carril de 35 mm DIN, EN 60715. Conexión con Borne de 2 polos, par apriete 0,5Nm máx. cable rígido 2,5 mm<sup>2</sup> (AWG 14), cable trenzado 1,5 mm<sup>2</sup> (AWG 16). Cuando se realiza la conexión con cable trenzado, utilice un terminal tubular.

Referencia	L mm	W mm	H mm	H1 mm	H2 mm	Peso gr	Embalaje unidades
GTHT-S	17,5	48,8	89,4	84	62,1	40	1
GTVT-S	17,5	48,8	89,4	84	62,1	40	1

### Ejemplo de conexión

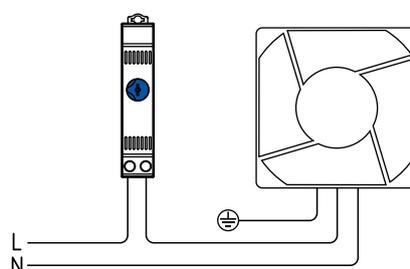
**GTHT-S**  
Contacto abridor

**Resistencia**



**GTVT-S**  
Contacto cerrador

**Ventilador**



**GTVT-S**  
Contacto cerrador

**Indicador de señal**

