

### Termostato

#### Termostato interior para armarios

Especialmente apto para el control de ventiladores, resistencias calefactoras e intercambiadores de calor, pero también como dispositivo de alarma para el control de la temperatura interior del armario.

#### Ventajas:

- Sistema rápido de conexión, con regleta de bornes de conexión roscada desde el exterior.
- Montaje flexible sobre carril soporte de 35 mm según EN 50 022 vertical u horizontal, así como fijación a presión en el perfil de armario TS / SE o sobre la placa de montaje mediante adaptador adjunto

#### Datos técnicos:

- Regulador bimetalico como órgano sensible a las temperaturas con realimentación térmica
- Características del contacto: Contacto conmutado de un polo de ruptura brusca
- Carga de contacto admisible: Cl. 5 - 3 (calefactor): c.a. 10 (4) A (carga inductiva en  $\cos \phi = 0,6$ )/Cl. 5 - 4 (refrigerar): c.a. 5 (4)A (carga inductiva en  $\cos \phi = 0,6$ )/c.c.= máx. 30 W
- Histéresis: aprox. 1 K  $\pm$  0,8 K

#### Color:

- RAL 7035



#### Accesorios:

- Adaptador a presión, ver página 469
- Pletinas de montaje, ver página 727



An. x Al. x Pr. mm	Tensión de servicio V, ~	Campo de regulación	UE	Referencia
71 x 71 x 33,5	24 - 230, 1~ 24 - 60 (DC)	+5°C...+60°C	1 pza(s).	<b>3110.000</b>

### Termostato con tracción de cables

Para control de ventiladores con filtro, ventiladores de techo, resistencias calefactoras e intercambiadores de calor, pero también como dispositivo de alarma para el control de la temperatura interior del armario.

#### Ejecución:

- Tracción de cables y protección contra contactos

#### Ventajas:

- Montaje flexible sobre carril soporte de 35 mm según EN 50 022 vertical u horizontal, así como fijación a presión en el perfil de armario TS/SE o sobre la placa de montaje

#### Datos técnicos:

- Regulador bimetalico como órgano sensible a las temperaturas con realimentación térmica
- Características del contacto: Contacto conmutado de un polo de ruptura brusca
- Carga de contacto admisible: Cl. 5 - 3 (calefactor): c.a. 10 (4) A (carga inductiva en  $\cos \phi = 0,6$ )/Cl. 5 - 4 (refrigerar): c.a. 5 (4) A (carga inductiva en  $\cos \phi = 0,6$ )
- Histéresis: aprox. 1 K  $\pm$  0,8 K
- Conexión: borne elástico con paso para PE

#### Color:

- RAL 7016

#### Grado de protección IP según IEC 60 529:

- IP 20



Tensión de servicio V, ~	Campo de regulación	Campo de temperatura de servicio	Campo de temperatura de almacenaje	UE	Referencia
24 - 230, 1~	+5°C...+60°C	-40°C...+60°C	-45°C...+70°C	1 pza(s).	<b>3110.100</b>