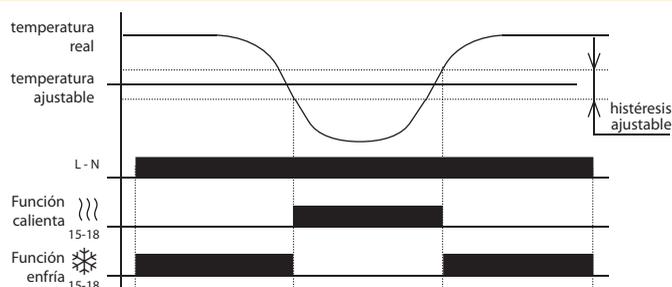




Código EAN
TEV-4: 8595188140577

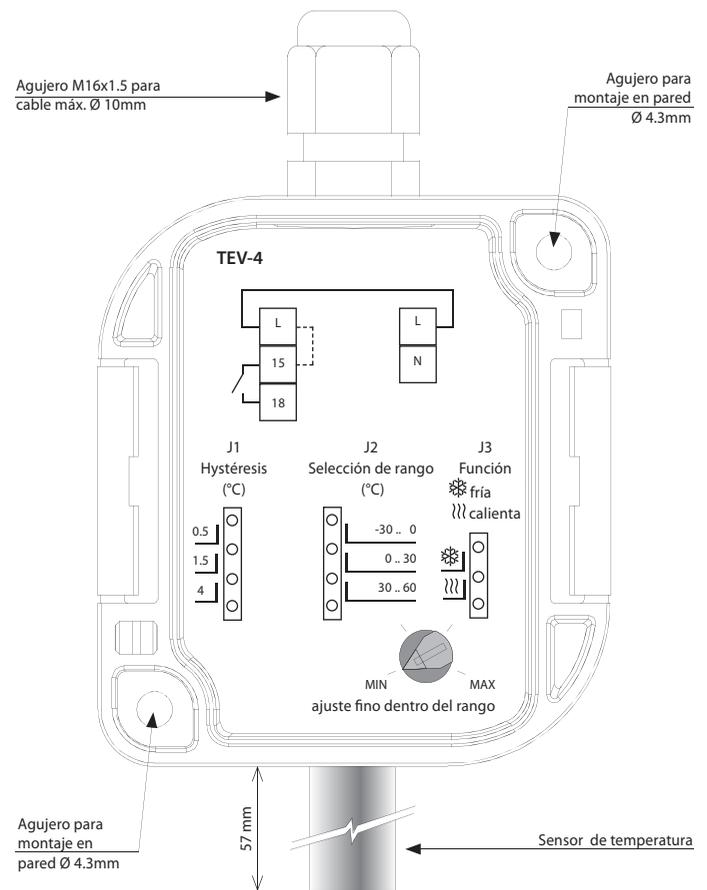
Especificaciones		TEV-4
Alimentación		
Terminales de alimentación:	L - N	
Tensión de alimentación:	AC 230V / 50 - 60Hz	
Potencia (aparente/pérdida):	máx. 6 VA / 0.7 W	
Máx. disipación de energía (Un + terminales):	2.5 W	
Tolerancia de tensión de alimentación:	- 15 %.. +10 %	
Funciones ajustables con puente J3		
Funcion - ❄️:	enfria	
Funcion - 🌡️:	calienta	
Ajuste de rango de temperatura con puente J2		
- rango 1:	-30 ... 0 °C	
- rango 2:	0 ... 30 °C	
- rango 3:	30 ... 60 °C	
Ajuste fino de temperatura:	con potenciómetro	
Histéresis 0.5 / 1.5 / 4 °C		
Ajuste de histéresis:	con puente J1	
Salida		
Contacto de salida:	1 x interruptor (AgSnO ₂)	
Corriente nominal:	12 A / AC1	
Potencia conmutable:	3000 VA / AC1, 384 W / DC	
Pico de corriente:	30 A / < 3 s	
Tensión conmutable:	250 V AC / 24 V DC	
Vida mecánica:	3 x 10 ⁷	
Vida eléctrica:	0.7 x 10 ⁵	
Otros datos		
Temperatura de trabajo:	-30 .. +65°C	
Temperatura de almacenamiento:	-30 .. +70°C	
Fortaleza eléctrica:	4kV (alimentación - salida)	
Posición de funcionamiento:	con sensor hacia abajo	
Protección:	IP65	
Categoría de sobretensión:	III.	
Grado de contaminación:	2	
Sección de conexión (mm ²):	máx.1x 2.5, máx. 2x 1.5/ con manguera máx.1x 2.5	
Cable de alimentación recomendado:	CYKY 3x2.5 (CYKY4x1.5)	
Dimensiones:	153 x 62 x 34 mm	
Peso:	123 g	
Normas conexas:	EN 60730-2-9, EN 61010-1	

Funciones

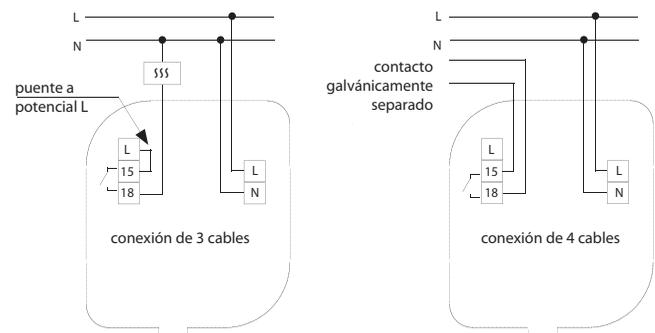


- termostato simple para supervisión y regulación de temperatura al aire libre o entornos exigentes (entornos enpolvados y húmedos, químicamente agresivos, entornos industriales, lavavajillas, invernaderos, sótanos, cajas de refrigeración)
- diseño al aire libre en IP65, caja para montaje a pared, tapa desmontable sin tornillos
- sensor de temperatura incorporado es parte fija de dispositivo
- dos funciones ajustables con puente: calefacción y refrigeración
- 3 rangos de temperatura ajustables, ajuste fino dentro del rango de temperatura con potenciómetro
- 3 valores de histéresis ajustables
- tensión de alimentación 230 V AC
- contacto de salida libre de potencial 12A/AC1 interruptor

Descripción



Conexión



Descripción de función

Dispositivo está suministrado con puente L-15 (conexión de 3 cables). Para función correcta de dispositivo es necesario cumplir montaje del dispositivo con sensor hacia abajo.