



Termostatos analógicos NTK

1. General
2. Características técnicas
3. Dimensiones generales y de montaje
4. Diagramas de conexión



1. General

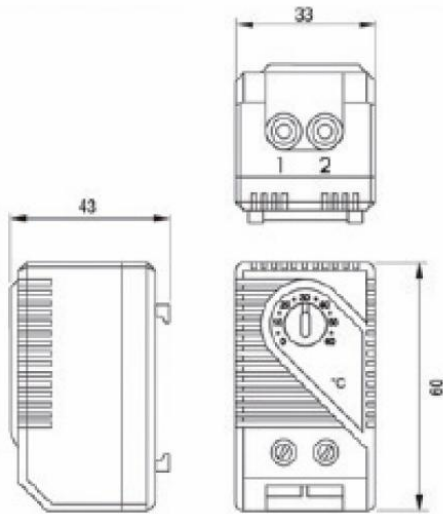
- 1.1 Termostatos analógicos para el control de temperatura en cuadros eléctricos.
- 1.2 Amplio rango de temperaturas de control.
- 1.3 Tamaño reducido.
- 1.4 Gran capacidad de conmutación.
- 1.5 Montaje sobre carril DIN 35mm.
- 1.6 Versiones:
 - Control ventilación: salida 1NA
 - Control calefacción: salida 1NC
 - Control ventilación y calefacción: 1NA+1NC

2. Características técnicas

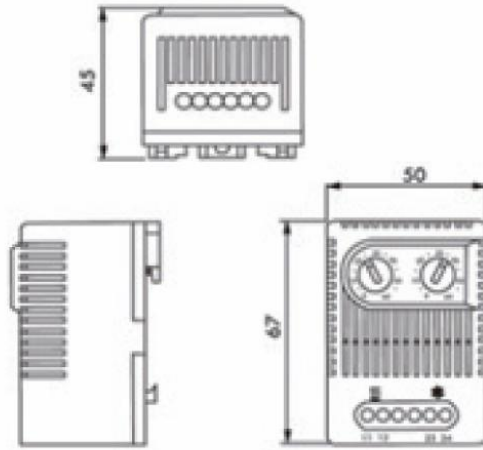
Rango de temperaturas	0...60°C -10...50°C 20...80°C
Histéresis	7K (+4K tolerancia)
Tipo de sensor	Bimetal
Tipo de contacto	Contacto de acción rápida
Resistencia del contacto	< 10mΩ
Ciclo de vida	> 100.000 ciclos
Carga máxima admisible	10A (250Vca), 15A (120Vca), 30W CC (24-72Vcc)
Capacidad de los terminales	2,5mm ²
Máximo par de apriete	0,5 Nm
Carcasa	UL94 V-0 Plástico
Instalación	Carril DIN 35mm
Medidas	60x33x43 (alto x ancho x fondo) mm
Peso	40g
Temperatura de trabajo	Desde -20°C hasta 80°C
Grado de protección	IP20

3. Dimensiones generales y de montaje

Dimensiones (medidas en mm)

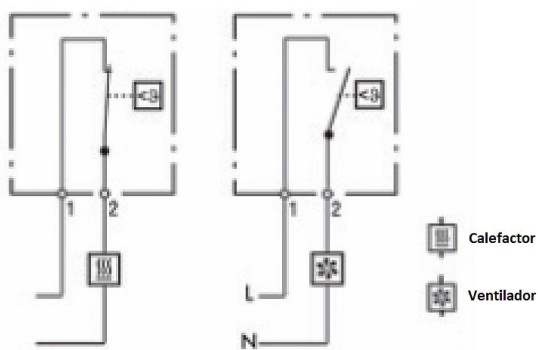


Modelos NTK1-** y NTK2-**

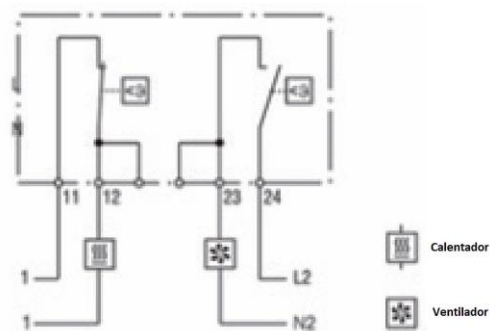


Modelo NTK3-**

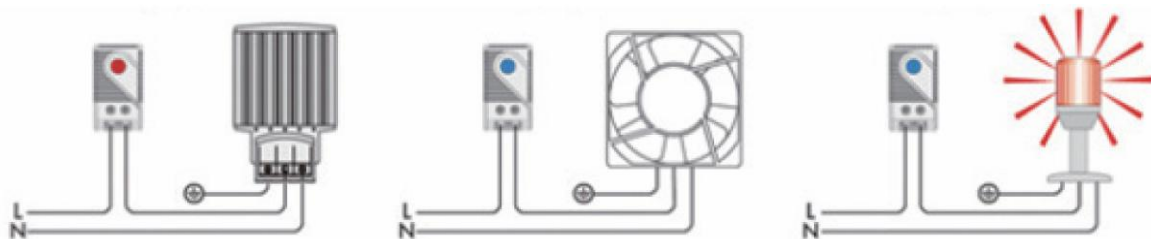
4. Diagramas de conexión



Modelos NTK1-** y NTK2-**



Modelo NTK3-**



Ejemplos de conexión