
**3**  
YEAR warranty

TERMOSTATOS PARA CALEFACCIÓN DE CONFORT

# Termostato para montaje mural

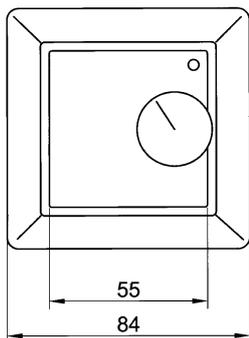
Se recomienda para el control de sistemas de calefacción de pisos radiantes y de sistemas de calefacción eléctricos.

- Control de encendido y apagado de hasta 3.600, 16 A.
- Con escala graduada, permite ajustar fácilmente la temperatura requerida del piso o de la habitación.
- Modo integrado de reducción de temperatura para el control automático de la temperatura de confort y de reducción mediante un temporizador remoto.
- Termostato electrónico para la regulación exacta de la temperatura que permita garantizar un alto nivel de confort de la superficie del piso o de la temperatura de la habitación.
- Montaje mural superficial.

## PROGRAMA DE PRODUCTOS

TIPO	PRODUCTO	
230 V	MTU2-1991	Termostato con modo de reducción de temperatura de 5 °C incluido un sensor de piso de 3 m El sensor remoto de la habitación se puede montar en
	MTU2-1999	El termostato con modo de reducción de temperatura de 5 °C con sensor interno de la habitación
ACCESORIOS		
ETF-144/99A		Sensor de piso, 3 m
ETF-944/99-H		Sensor remoto de la habitación
MTC-AH		Cubierta protectora

- **MTU2-1999:** Se puede instalar un sensor de piso o un sensor remoto de la habitación en vez del sensor integrado, y para ello se debe retirar una conexión en puente debajo de la cubierta frontal.



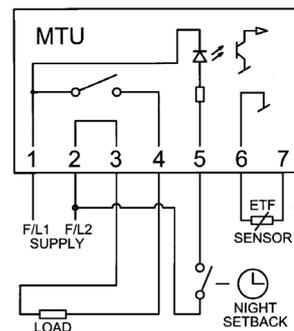
Dimensiones (mm)

BR869A07



Dimensiones (mm)

BR869A08



Conexiones MTU

BR869A01

### Control del termostato:

El tipo MTU2 es un termostato con activación y desactivación electrónicas y con control de temperatura por medio de un sensor NTC. La salida de calor se activa y desactiva con una diferencia de solo 0,4 °C. El LED rojo indica que la calefacción está encendida.

### Reducción de temperatura:

Tipo MTU2 con modo de reducción de 5 °C que se activa con un temporizador de días/semanas, por ejemplo: MM-7595. El temporizador se programa con los períodos deseados de confort y reducción de temperatura.

### Ajuste del termostato:

Rango de temperatura +5/+45 °C para el ajuste fácil de la temperatura deseada.

### El programa OJ del termostato incluye

- Termostatos para montaje a ras
- Termostatos para montaje mural
- Termostatos para montaje en riel DIN
- Termostatos para derretir nieve y protección contra el congelamiento
- Termostato Triac y controladores de 1 a 44 kW
- Termostatos ajustados según las necesidades del mercado individual en materia de diseño, homologaciones y normativas para el material eléctrico

## DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación		230 V ±10 % 50/60 Hz
Consumo de energía		6 VA
Relé de salida	MTU-1991HN:	230 V, 16 A, 3.600 W
	MTU-1999HN:	230 V, 16 A, 3.600 W
Diferencial Activado/Desactivado		0,4 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento.		0/+50 °C
Rango de temperatura		+5/+45 °C
Reducción de temperatura		Fija, 5 °C
Error de fusible de circuito en		-20 °C
Protección		IP20
Dimensiones (Alt./A/Prof.)		84/84/28 mm
Homologaciones		CE