

Termostato continuo por estancias de MDT

Modelos:

SCN-RT1UP.01	El regulador constante de temperatura	

El termostato continuo por estancias sirve para regular la temperatura de habitaciones interiores y cuenta con un ámbito de medición de entre -10 hasta +50°C. El regulador registra la temperatura de la estancia y envía los telegramas KNX correspondientes, dependiendo de la parametrización, al Bus. Mediante el software de aplicación podemos seleccionar el algoritmo de regulación (2 puntos, PI, PWM). El regulador guarda el valor de temperatura mínimo y máximo y genera un telegrama de alarma cuando se sobrepasa el umbral superior o la temperatura cae por debajo del umbral inferior. Asimismo, cuando la temperatura cae por debajo de un valor determinado se genera una alarma anti heladas.

Compatible con todas las series de mecanismos con teclas de 55mm, como por ejemplo:

- BERKER S1, B1, B3, B7 glass
- GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit
- JUNG A500, Aplus
- MERTEN M-Smart, M-Arc, M-Plan

Para instalación en cajas de mecanismos. Debe instalarse en interiores con ambiente seco. Se vende con su placa intermedia de sujeción.

Para la proyección y puesta en marcha de los componentes se requiere el ETS3. Puede descargar las bases de datos en www.mdtautomation.de ó en www.futurasmus-knxgroup.es

SCN-RT1UP.01



- 3 años de garantía
- Fabricación certificada según norma ISO 9001
- Diseño moderno
- Totalmente compatible con cualquier componente KNX
- Cada canal se puede programar individualmente
- Algoritmos de regulación: 2puntos, PI, PWM
- Memoria mínima y máxima de valores
- Valores de umbral superior e inferior
- Alarma anti heladas
- Compatible con cualquier mecanismo convencional de 55mm
- Envío cíclico ajustable

Termostato continuo por estancias de MDT

Datos eléctricos

SCN-RT1UP.01

Configuración		
Número de Canales de medición	1	
Tensión nominal		
Alimentación	--	
Tipo de consumo:	--	
Diámetro máx. del cable		
Clema de Bus KNX	0,8mm ²	
Ámbito de temperaturas	-10 hasta +50°C	
Estanqueidad	IP 20	
Medidas	55mm x 55mm x 13mm	

Ejemplo de conexión SCN-RT1UP.01

