

MDT Temporizador con 20 canales y display activo a color, dispositivo en carril din

Versiones		
SCN-RTC20.02	Temporizador	4 SU DIN, temporizador con 20 canales (8 tiempos de conmutación por canal)

El temporizador con 20 canales (8 tiempos de conmutación por canal) cuenta con una función de conmutación diaria, semanal y astronómica, así como con una reserva de marcha suficiente en caso de fallo de tensión de bus. Los tiempos de conmutación de los canales individuales pueden ajustarse a través del ETS y directamente en el dispositivo. El gran display activo a color para un control cómodo permite conmutar directamente los 20 canales (funcionamiento manual).

El temporizador permite transmitir periódicamente la hora al bus KNX y ajustar la hora mediante un telegrama de bus (funcionamiento maestro/esclavo). Los 8 bloques lógicos con 4 entradas cada uno permiten enlaces individuales.

El temporizador está diseñado para su instalación fija en un carril DIN en cuadros de distribución. La instalación debe realizarse en espacios interiores secos.

Para la puesta en servicio y la configuración del temporizador de MDT necesita el ETS. Encontrará la base de datos de los productos en nuestra página web www.mdt.de/downloads.html

SCN-RTC20.02



- Producción en Engelskirchen (Alemania), certificada según la norma ISO 9001
- Temporizador con 20 canales (8 tiempos de conmutación por canal)
- Tiempos de conmutación ajustables mediante ETS y en el dispositivo
- Función de conmutación diaria/semanal/astronómica, reserva de marcha
- **Cálculo automático de días festivos**
- Objetos de salida para fecha/hora (maestro)
- Fecha/hora ajustable mediante bus (esclavo)
- Canal especial para función día/noche
- **Función persianas para controlar la altura y la lama por canal**
- **Objetos de salida para los ángulos de acimut y elevación**
- **Protección contra el acceso no autorizado mediante la función de bloqueo con código**
- **Recuperación del tiempo de conmutación ajustable por canal**
- Transmisión cíclica en funcionamiento normal
- Comparador de valor umbral de 1-4 bytes
- 8 bloques lógicos con 4 entradas cada uno
- 3 años de garantía del producto

Datos técnicos	SCN-RTC20.02			
Número de canales	20			
Tiempos de conmutación por canal	8			
Precisión típ.	<5 min./año			
Reserva de marcha	24 h.			
Especificación interfaz KNX	TP-256			
Bases de datos KNX disponibles	A partir de ETS 5			
Sección de cable máx.				
Bornas de bus KNX	Ø 0,8 mm, conductor sólido			
Tensión de alimentación	Bus KNX			
Consumo de energía bus KNX típ.	<0,25 W			
Temperatura ambiente	De -10 °C a +50 °C			
Grado de protección	IP20			
Dimensiones unidad de carril DIN (módulos)	4 SU			

Ejemplo de conexión SCN-RTC20.02

