

SCN-LOG1.02

Módulo lógico KNX, 2SU DIN



Descripción del producto:

El módulo lógico MDT se utiliza para crear de forma fácil y rápida lógicas de control de las funciones del edificio. Todas las funciones se crean directamente en el Engineering Tool Software (ETS) sin necesidad de un software adicional. Hay disponibles 24 bloques de funciones independientes con todas las funciones seleccionables. Los 4 LED de estado del frontal pueden controlarse mediante objetos como se desee. El módulo lógico calcula, por ejemplo, la salida y la puesta del sol, así como el crepúsculo.

Funciones del producto:

- **24 bloques de funciones independientes de asignación libre:**
- Lógica universal con hasta 5 condiciones
- Circuitos lógicos (AND/OR/XOR) con 8 entradas cada uno
- Transmisión y consulta cíclica de valores
- Consulta/transmisión de valores tras la recuperación de la tensión del bus
- Se guardan los valores en caso de fallo de tensión de bus
- Supervisión de telegramas, multiplicador/secuenciador de telegramas
- Funciones de filtro
- Función multiplexor/de separación
- Comparador de temperatura/valores
- Funciones de tiempo
- Control de seguimiento con velocidad de ventilación
- Valor mín., máx., medio, ordenador universal, transductor de formatos
- Conversión a modulador de ancho de pulso
- 4 LED para objetos internos y externos

Datos técnicos:

Dispositivo	Tipo de dispositivo	Módulo lógico SCN
	Número de artículo	SCN-LOG1.02
	EAN / GTIN	4251916100131
	Anchura de montaje	2 SU / 36 mm
	Dimensiones (Al x An x Pr)	90 x 36 x 65 mm
	Peso, bruto (incl. embalaje)	0.086 kg
	Grado de protección	IP20
	Tipo de instalación y fijación	DIN, carril din 35 mm
	Posición de montaje	cualquiera
	Peso, neto	0.067 kg
KNX	Tensión nominal KNX	30 V DC SELV
	Rango de tensión KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Consumo de energía del bus KNX, típico	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256 con compatibilidad long frame
	Programa de aplicación KNX	a partir de ETS 4
Condiciones ambientales	Temperatura ambiente durante el funcionamiento	0 ... 45 °C
	Almacenamiento	-20 ... +55 °C
	Humedad	< 95 %
Conexiones	Tipo de conexión KNX	Borna enchufable KNX
	Diámetro de cable KNX	0,6 ... 0,8 mm, conductor sólido

Ejemplo de conexión:

