

MDT Logikmodul, Reiheneinbaugerät

Ausführungen		
SCN-LOG1.01	Logikmodul	2TE REG

Das MDT Logikmodul dient zum Erstellen von universellen Verknüpfungen und zur Steuerung von Gebäudefunktionen. Folgende Funktionen sind in der Applikationssoftware parametrierbar:

- 8 Logikblöcke mit je 8 Eingängen (UND, ODER und Exklusiv ODER Verknüpfungen)
- Δ T Temperaturschalter
- Wertinvertierer für Byte Objekte
- Telegrammratenbegrenzung
- 4 Umsetzermodule zum Wandeln von Telegrammen (Bit > Byte, Byte > Bit, 2 x Bit > 2 Bit Zwangsobjekt, 2 Bit Zwangsobjekt > 2 x 1 Bit, 1 Byte Werttelegramm > 1 Bit Schalttelegramm)
- 4 Module zum Filtern von EIN und/oder AUS Telegrammen
- 4 Multiplexer mit Trennwandfunktion
- 4 Sequenzermodule zum Erzeugen von mehreren Telegrammen
- 2 Temperaturmodule (Steuerung von Sommerbypassklappen, Solepumpen, Zuluft Anheben/Absenken)
- 4 Zeitmodule (Verzögerung, Treppenlicht, Ausschaltimpuls und Nachlaufsteuerung mit Einschaltverzögerung)
- 8 LED für interne oder externe Objekte

Das Logikmodul ist zur festen Installation auf einer Hutprofilschiene in Starkstromverteilungen vorgesehen. Die Montage muss in trockenen Innenräumen erfolgen.

Zur Inbetriebnahme und Projektierung des Logikmodules benötigen Sie die ETS3f/ETS4. Die Produktdatenbank finden Sie auf unserer Internetseite unter www.mdt.de/Downloads.html

SCN-LOG1.01



- Produktion nach ISO 9001 zertifiziert
- 8 Logikblöcke mit je 8 Eingängen (8 Objekte)
- Δ T Temperaturschalter
- Wertinvertierer für Byte Objekte
- Telegrammratenbegrenzung
- 4 Umsetzer zum Wandeln von Telegrammen
- 4 Module zum Filtern von EIN und/oder AUS Telegrammen
- 8 Multiplexer mit Trennwandfunktion
- 4 Sequenzermodule zum Erzeugen von mehreren Telegrammen
- 2 Temperaturmodule
- 4 Zeitmodule mit Vergleichsfunktion und Nachlaufzeit
- 8 LED für interne und externe Objekte
- Reiheneinbaugerät für 35mm Hutschiene
- Integrierter Busankoppler
- 3 Jahre Produktgarantie

Technische Daten	SCN-LOG1.01
Max. Kabelquerschnitt	
KNX Busklemme	0,8mm Ø, Massivleiter
Versorgungsspannung	KNX Bus
Leistungsaufnahme KNX Bus typ.	< 0,3W
Temperaturbereich	-10 bis + 50°C
Schutzart	IP 20
Abmessungen REG (Teilungseinheiten)	2TE

Anschlussbeispiel SCN-LOG1.01

