

SCN-SAFE.01

KNX Sicherheitsmodul, 2TE REG



Produktbeschreibung:

Das MDT Sicherheitsmodul unterbindet alle verbindungsorientierten Zugriffe der ETS. Die Programmierung oder auch das Entladen der Bus Geräte wird ohne eine manuelle Freigabe verhindert. Damit erhöht sich die Sicherheit der geschützten Linie im Außen- und Innenbereich deutlich. Eine Manipulation der Geräteprogrammierung ist nicht mehr möglich. Die integrierte Geräteüberwachung kontrolliert zyklisch bis zu 100 KNX-Geräte und alarmiert sobald ein Teilnehmer nicht antwortet.

Produktfunktionen:

- **Erhöht die Sicherheit der geschützten Linie im Innen- und Aussenbereich, schützt vor Manipulationen**
- Einfaches Nachrüsten in bestehenden KNX Anlagen
- **Verhindert den Verbindungsaufbau, das Programmieren und Entladen von KNX Geräten innerhalb einer Linie**
- Sicherheitsfunktion wird automatisch nach Busspannungswiederkehr und/oder Programmierung des Sicherheitsmodules gestartet
- Temporäres Abschalten der Schutzfunktion per Tastendruck am Gerät oder über 14 Byte Telegramm möglich
- Sicherheitsfunktion zur Erkennung eines Geräteausfalls in der Linie
- Aktive oder passive Überwachung von bis zu 100 KNX Geräten
- Alarm wird als Klartextmeldung im internen Ringspeicher abgelegt
- Schneller Download der Applikation (long frame support ab ETS 5)
- 3 Jahre Produktgarantie

Technische Daten:

Gerät	Gerätetyp	SCN Sicherheitsmodul
	Artikelnummer	SCN-SAFE.01
	EAN / GTIN	4251916100124
	Einbaubreite	2 TE / 36 mm
	Gewicht, Brutto (inkl. Verpackung)	0.093 kg
	Schutzart	IP20
	Montageart und Befestigung	REG, DIN Hutschiene 35 mm
	Gewicht, Netto	0.07 kg
KNX	Nennspannung KNX	30 V DC SELV
	Spannungsbereich KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Leistungsaufnahme KNX-Bus, typisch	< 0,2 W
	KNX Medium	TP-256 mit Long Frame Unterstützung
	KNX Applikationsprogramm	ab ETS 4
Umgebungsbedingungen	Umgebungstemperatur im Betrieb	0 ... 45 °C
	Lagerung	-20 ... +55 °C
	Luftfeuchte	< 95 %
Anschlüsse	Anschlussart KNX	KNX Steckklemme
	Leitungsdurchmesser KNX	0,6 ... 0,8 mm, Massivleiter

Anschlussbeispiel:

