

SCN-IP000.03

Interfaccia IP KNX con IP Secure e Data Secure 2 moduli DIN



Descrizione prodotto:

L'interfaccia IP MDT consente la comunicazione fra il bus KNX e la rete locale (LAN). Consente di programmare e diagnosticare il bus KNX attraverso la rete. Sono possibili fino a 4 connessioni tunnelling simultanee ad altri dispositivi di rete. Supporta KNX IP Secure e KNX Data Secure.

Funzioni prodotto:

- Per il collegamento bidirezionale tra PC e KNX via TCP/IP
- 4 collegamenti simultanei supportati
- **Consente la programmazione bus tramite TCP/IP**
- **Alimentazione tramite bus KNX, non richiede alimentatore esterno**
- **Trasmissione criptata per l'invio di e-mail**
- **Server orario per l'invio di data e ora al bus KNX**
- **Firmware aggiornabile**
- **Supporta indirizzi di gruppo estesi**
- **KNX IP Secure e KNX Data Secure (a partire da ETS 5.7.2)**
- **Accesso sicuro al bus KNX tramite IP Secure con chiave di sicurezza**
- Download rapido dell'applicazione (long frame support da ETS 5)
- Garanzia di 3 anni sul prodotto

Dati tecnici:

Dispositivo	Tipo di dispositivo	Interfaccia IP SCN
	Codice articolo	SCN-IP000.03
	EAN / GTIN	4251916100100
	Dimensioni	2 moduli / 36 mm
	Peso lordo (incl. imballo)	0.095 kg
	Classe di protezione	IP20
	Tipo di montaggio e fissaggio	Barra DIN 35 mm
	Posizione di montaggio	qualsiasi
	Peso netto	0.075 kg
<hr/>		
Ingressi	Ethernet	1 x 100BASE-T (100 Mbit/s)
<hr/>		
KNX	Tensione nominale KNX	30 V DC SELV
	Intervallo di tensione KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Consumo energetico bus KNX tipico	< 0,8 W
	Mezzo KNX	TP-256 con supporto per Long Frame
	Programma applicativo KNX	a partire da ETS 5, ETS 4 senza KNX Secure
	KNX Secure	KNX Data Secure, KNX IP Secure
	Numero di connessioni KNX tunnelling simultanee	4
<hr/>		
Condizioni ambientali	Temperatura ambiente durante il funzionamento	0 ... 45 °C
	Stoccaggio	-20 ... +55 °C
	Umidità	< 95 %
<hr/>		
Collegamenti	Tipo di collegamento	LAN, presa RJ45
	Tipo di collegamento KNX	Terminale a innesto KNX
	Sezione cavo KNX	Conduttore rigido 0,6 ... 0,8 mm

Esempio di collegamento:

