

SCN-LK001.03S

Acoplador de zona/línea KNX con Data Secure y función proxy, 2SU DIN



Descripción del producto:

Acoplador de línea de MDT para conectar dos segmentos de bus KNX. El dispositivo aumenta la seguridad contra fallos mediante la separación eléctrica de los segmentos del bus. Las funciones de filtro integradas reducen la carga del bus a los telegramas necesarios en la línea KNX. El acoplador de línea es compatible con KNX Data Secure (a partir de ETS 5) y se puede emplear como acoplador de segmentos en una línea. Con función proxy KNX Secure.

Funciones del producto:

- Acoplador de línea para conectar dos segmentos de bus KNX
- **KNX Data Secure**
- Descarga rápida de la aplicación (admite long frames desde ETS 5)
- **Con función proxy KNX Secure**
- **Compatible con direcciones de grupo ampliadas**
- **Funciones de acoplador de segmentos (a partir de ETS 6)**
- Seguridad contra fallos gracias al aislamiento galvánico de las líneas
- Cada línea necesita su propia fuente de alimentación de bus
- Funciones de filtro para reducir la carga del bus

Datos técnicos:

Dispositivo	Tipo de dispositivo	Acoplador de línea SCN
	Número de artículo	SCN-LK001.03S
	EAN / GTIN	4251916100193
	Anchura de montaje	2 SU / 36 mm
	Dimensiones (Al x An x Pr)	90 x 36 x 72 mm
	Peso, bruto (incl. embalaje)	0.085 kg
	Grado de protección	IP20
	Tipo de instalación y fijación	DIN, carril din 35 mm
	Peso, neto	0.066 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 5, funciones de acoplador de segmentos a partir de ETS 6
	KNX Secure	KNX Data Secure
Condiciones ambientales	Temperatura ambiente durante el funcionamiento	0 ... 45 °C
	Almacenamiento	-20 ... +55 °C
	Humedad	< 95 %
Conexiones	Tipo de conexión KNX	2 bornas enchufables KNX
	Diámetro de cable KNX	0,6 ... 0,8 mm, conductor sólido