

STC-0960.02S

Napájecí zdroj sběrnice KNX s diagnostickou funkcí, 6 SU MDRC, 960 mA, Secure



Popis produktu:

Napájecí zdroj MDT STC pro sběrnici KNX, odolný proti přetížení a zkratu, spolehlivě napájí zařízení sběrnice KNX stabilizovaným stejnosměrným napětím 30 V. Diagnostická funkce sběrnice adaptéru poskytuje informace o napětí sběrnice, proudu sběrnice, využití napájecího zdroje, výpadku síťového napětí a poruše monitorovaného zařízení. Všechny události se ukládají s časovým razítkem. S přídatným výstupem U2 bez tlumivky. KNX Data Secure

Funkce produktu:

- **KNX Data Secure**
- Napájecí zdroj s integrovanou tlumivkou
- Napájení 230 V AC
- Jmenovitý proud 960 mA, trvalý proud 1280 mA, špičkový proud 1600 mA
- **Odolný proti zkratu**
- **Ochrana proti přetížení**
- Dodatečný výstup U2 bez tlumivky
- **Integrovaný sběrnice spojovač s diagnostickými funkcemi:**
- Napájení sběrnice, proud sběrnice, přetížení sběrnice
- Výpadek/obnovení napájení ze sítě
- Všechny události jsou ukládány do kruhové paměti s časovým razítkem
- Vyčtení kruhové paměti pomocí 14bajtového telegramu
- Bezpečnostní funkce pro detekci porouchaného zařízení v lince KNX

Technické údaje:

Zařízení	Typ zařízení	Napájecí napětí sběrnice STC
	Číslo výrobku	STC-0960.02S
	EAN / GTIN	4251916100230
	Montážní šířka	6 SU / 108 mm
	Rozměry (V x Š x H)	90 x 108 x 63 mm
	Hmotnost, hrubá (vč. obalu)	0,41 kg
	Stupeň krytí	IP20
	Způsob montáže	MDRC, DIN lišta 35 mm
	Kategorie přepětí	III
	Hmotnost, netto	0,376 kg
Technické údaje	Napájecí napětí U	230 V střídavého proudu, 50 Hz
	Typický odvod výkonu zařízení (bez zátěže)	≤ 1 W
	Účinnost při jmenovitém zatížení (před tlumivkou)	> 87 %
Výstupy	Výstupní napětí	30 V DC SELV *1
	Jmenovitý proud	960 mA
	Trvalý proud	1280 mA
	Špičkový proud	1600 mA
	Celkový trvalý proud, KNX + U2	1280 mA
	Možnost paralelního zapojení	Ne
KNX	KNX Medium	TP-256
	Aplikace KNX	od verze ETS 5 (nejnovější)
	KNX Secure	Zabezpečení dat KNX
Provozní podmínky	Provozní teplota okolí	-5 ... +45 °C
	Skladování	-20 ... +55 °C
	Vlhkost	< 95 %
Připojení	Typ připojení	Šroubová svorka s drážkovanou hlavou
	Průřez vodiče 1 x	0,5 ... 2,5 mm ²
	Typ připojení KNX	Svorka KNX
	Průřez kabelu KNX	0,6 ... 0,8 mm, plný vodič

*1 Další výstup bez tlumivky U2

Technické změny a opravy mohou být provedeny bez předchozího upozornění. Obrázky se mohou lišit.