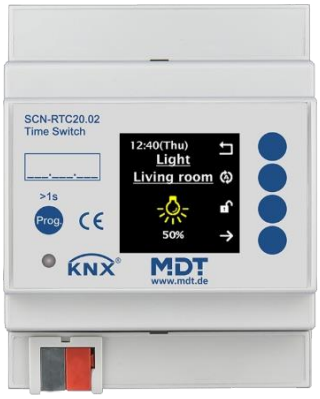
Technický list produktu

SCN-RTC20.02

20kanálový časový spínač KNX s aktivním barevným displejem, 4 SU MDRC



Popis produktu:

S časovým spínačem MDT lze naprogramovat až 20 funkcí, z nichž každá má až 8 nezávislých spínacích časů. Například pro procesy, které se opakují denně, jako je zvedání a spouštění rolet/žaluzií v ranních a večerních hodinách nebo zapínání a vypínání venkovního osvětlení. Díky integrované funkci astro spínání lze toto realizovat také podle vypočítaného východu a západu slunce pro parametrizované místo.

Funkce produktu:

- Časový spínač s 20 kanály (8 spínacích časů na kanál)
- Časy spínání nastavitelné pomocí ETS a na zařízení
- Funkce denního/týdenního/astrologického spínání, rezerva energie
- **Automatický výpočet státních svátků**
- Výstupní objekt pro datum a čas (Master)
- Nastavení data a času přes sběrnici KNX (slave)
- Speciální kanál pro funkci den/noc
- **Funkce žaluzií pro ovládání výšky a lamel na kanál**
- **Výstupní objekt pro azimut a elevaci**
- **Zabezpečení proti neoprávněnému přístupu pomocí kódového zámku**
- **Funkce dohánění pro spínací časy, nastavitelná pro každý kanál**
- Cyklické vysílání v normálním provozu
- Komparátor prahových hodnot 1–4 bajtů
- 8 logických bloků, každý se 4 vstupy

Technický list produktu

Technické údaje:

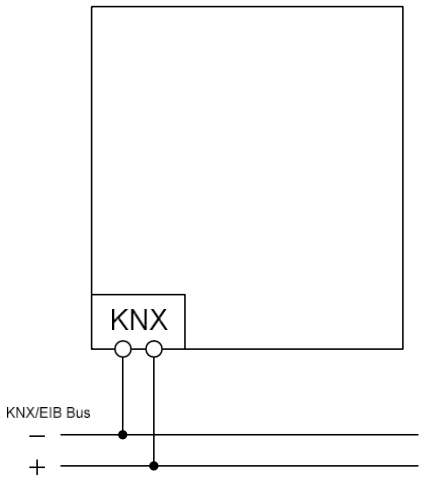
Zařízení	Typ zařízení	Časový spínač SCN
	Číslo výrobku	SCN-RTC20.02
	EAN / GTIN	4251916100155
	Montážní šířka	4 SU / 72 mm
	Rozměry (V x Š x H)	90 x 72 x 65 mm
	Hmotnost, hrubá (vč. obalu)	0,134 kg
	Stupeň krytí	IP20
	Způsob montáže	MDRC, lišta DIN 35 mm
	Poloha montáže	libovolná
	Přesnost hodin	Odchylka < 5 min/rok
	Rezerva chodu hodin	1 den
	Kanály časovače	20
	Počet spínacích cyklů na kanál	8
	Hmotnost, netto	0,104 kg

KNX	Jmenovité napětí KNX	30 V DC SELV
	Rozsah napětí KNX	21 … 31 V DC SELV
	Typická spotřeba energie sběrnice KNX	< 0,25 W
	KNX Medium	TP-256 s podporou dlouhých rámců
	Aplikace KNX	od verze ETS 5 (nejnovější)

Provozní podmínky	Provozní teplota okolí	0 … 45 °C
	Skladování	-20 … +55 °C
	Vlhkost	< 95 %

Připojení	Typ připojení KNX	KNX svorka
	Průřez kabelu KNX	0,6 … 0,8 mm, plný vodič

Schéma zapojení:



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