



Bezdrátový modul se 4 výstupy - 24 VDC

RF Rx SW868-NET-4S-A

Kód zboží: 1454159

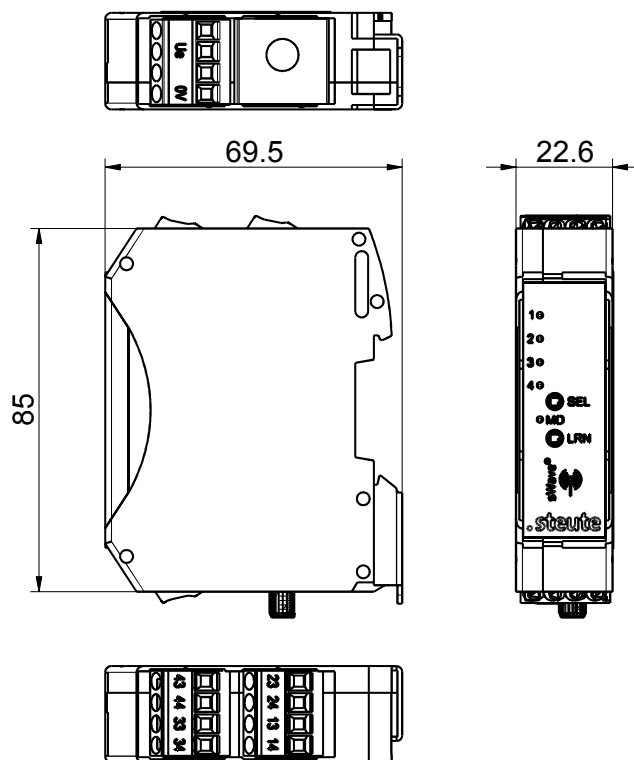
Vlastnosti výrobků

- sWave.NET® bezdrátová technologie
- 4 bezpotenciálový reléový výstup
- Jednoduchá obsluha a integrace v existujících ERP systémech přes Sensor Bridge
- LED pro indikaci stavu sepnutí
- Dlouhý rádiový dosah (700 m venku, cca 50 m v budově)
- SMA zásuvný konektor pro externí anténu

Poznámky

- Pro optimální bezdrátový dosah je vždy nutná externí anténa.

Rozměry



Obecná technická data

Použité normy

EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-4-20, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 60068-2-6, EN 60068-2-27, EN 301 489-3, EN 300 220-2

Pouzdro

termoplast, vyztužený skleněnými vlákny, odolnost proti nárazu, samozhášecí UL 94 V-0, RAL 7035

Krytí

IP20 (IEC/EN 60529)

Počet kanálů

4

Montáž

montáž na DIN lištu

Připojení

šroubové připojovací svorky 0,14 mm² - 2,5 mm², délka odizolování 8 mm

Výstupy

2 přidavných tlačítek (SEL, LRN)

Výstupy

4 kontakty NO (relé)

Proudové vstřebávání

max. 0,02 A (pohotovostní proud), až do max. 0,1 A (4 relé pod napětím)

Jmenovitý pracovní proud/napětí I_e/U_e

max. 0,1 A/24 VDC -15 % ... +10 %;
výstupní kontakty: 3 A/250 VAC; 3 A/24 VDC

Kategorie použití

AC-15; DC-13

Jmenovité provozní izolační napětí U_i

250 VAC

Jmenovité impulzní výdržné napětí U_{imp}

2,5 kV

Displej

zelené LED: připraveno k provozu,
oranžové LED: signalizace spínacího stavu



Bezdrátový modul se 4 výstupy - 24 VDC

RF Rx SW868-NET-4S-A

Kód zboží: 1454159

Obecná technická data (pokračování)

Frekvence telegramů

max. 12000 telegramů s opakováním/h

Stupeň znečištění

2

Okolní teplota

0 °C ... +55 °C

Skladovací a přepravní teplota

-25 °C ... +85 °C

Poznámka

Indukční zatížení (stykač, relé atd.) jsou potlačeny vhodnými obvody.

Spínací kontakty nejsou vhodné pro kapacitní zatížení.

Schválení

Evropa: RED 2014/53/EU

Hmotnost

86 g

Bezdrátová technologie

Frekvence

868,3 MHz (Evropa)

Rychlost dat

66 kbps

Šířka pásma kanálu

480 kHz

Protokol

sWave.NET®

Přenosový výkon

< 25 mW

Bezdrátový dosah

max. 700 m výstup, max. 50 m vstup