



Bezdrátový modul se 4 výstupy - 48 VDC

RF Rx SW915B-NET-4S-A 48V

Kód zboží: Na požádání

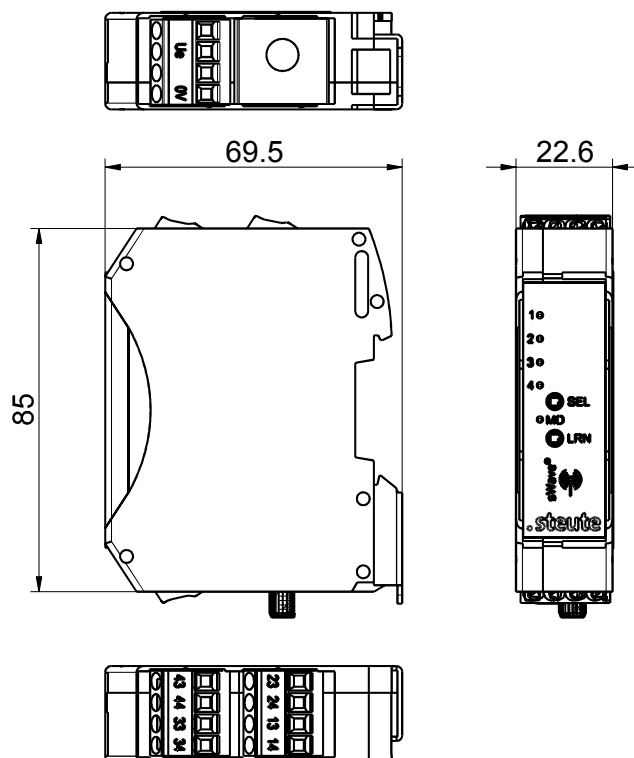
Vlastnosti výrobků

- sWave.NET® bezdrátová technologie
- 4 bezpotenciálové výstupy optočlenu
- 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 reverzní 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 61000-4-4,
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

polyamid, 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 přídavných tlačítek (SEL, LRN)

Výstupy

4 bezpotenciálové spínací kontakty (optoelektronická foto relé)

Jmenovitý rozsah provozního napětí U_B

12...48 VDC (-10 % ... +25 %, abs. max. 60 V)

Jmenovitý pracovní proud I_e

48 VDC: max. 16 mA

24 VDC: max. 21 mA

Proudové vstřebávání

48 VDC:

typ. 1,9 mA (pohotovostní proud)

typ. 8 mA (1 spínaný výstup)

typ. 8 mA (2 spínané výstupy)

typ. 9 mA (3 spínané výstupy)

typ. 10 mA (4 spínané výstupy)

Jmenovité provozní napětí U_e

48 VDC

Jmenovitý pracovní proud/napětí I_e/U_e

výstupní kontakty: 0,5 A / 48 VDC (max. absolutní 60 V)

Kategorie použití

DC-13



Bezdrátový modul se 4 výstupy - 48 VDC

RF Rx SW915B-NET-4S-A 48V

Kód zboží: Na požádání

Obecná technická data (pokračování)

Displej

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

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.

Bezdrátová technologie

General

Frekvence

914,2 MHz (USA, Kanada)

Rychlost dat

66 kbps

Šířka pásma kanálu

500 kHz

Typ modulace

CSS

Protokol

sWave.NET®

Přenosový výkon

< 25 mW

Schválení

USA: FCC - VPYLBAA0QB1SJ

Kanada: IC - 772C-LBAA0QB1SJ

Function

Bezdrátový dosah

max. 700 m výstup, max. 50 m vstup