



Nadajnik uniwersalny - 4 port RF I/O SW917-NET Nr. katalogowy: 1252008

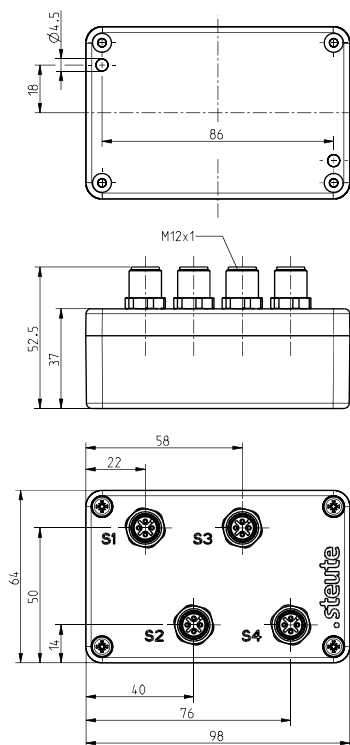
Cechy produktu

- Obudowa z tworzywa termoplastycznego
- Technologia bezprzewodowa sWave.NET®
- Eliminacja kabli i peszli
- Zasilanie z baterii litowej
- Konfiguracja online przy użyciu interfejsu bezprzewodowego

Uwagi

- RF I/O może być używany w kombinacji z bezprzewodowymi czujnikami indukcyjnymi RF IS lub bezprzewodowym czujnikiem magnetycznym RF RC M10.
- Możliwe podłączenie zewnętrznych zestyków (bezpotencjałowych) ze stykami pozłacanymi
- Baterię należy zamawiać osobno

Wymiary



Ogólne dane techniczne

Normy

EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 301 489-1,
EN 301 489-3, EN 300 220-1, EN 300 220-2

Obudowa

ABS

Stopień ochrony

IP67 (IEC/EN 60529)

Przyłącze

4 x gniazdo dla wtyczki M12 x 1, 4-polowe

Temperatura otoczenia

-20 °C ... +65 °C

Częstotliwość operacji

maks. 12000 telegramów wraz z powtórzeniami/h

Czas przełączania

min. 80 ms

Dopuszczenia radiowe

Brazylia: ANATEL 04172-18-06718

Mocowanie

śruby M4

Technologia radiowa

Protokół radiowy

sWave.NET®

Częstotliwość

917 MHz (Brazylia)

Moc transmisji

< 25 mW

Szybkość przesyłania danych

66 kbps

Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i zmian technicznych.



Nadajnik uniwersalny - 4 port RF I/O SW917-NET Nr. katalogowy: 1252008

Technologia radiowa (ciąg dalszy)

Szerokość pasma
550 kHz

Zasięg działania
maks. 450 m na zewnątrz, maks. 40 m we wnętrzach

Zasilanie

Źródło zasilania

bateria litowa Tadiran TL-5903 (wymenna), alternatywnie SL-760

System

Li/SOCl₂

Nominalne napięcie

3.6 V

Nominalna pojemność

2.4 Ah

Żywotność akumulatora – czujnik magnetyczny / zewnętrzny styk

zależnie od częstotliwości aktywacji

przez większość czasu nieaktywny

10 s: ok. 3.2 roku; 100 s: ok. 4.1 roku; 1,000 s: ok. 4.2 roku

przez większość czasu aktywny

10 s: ok. 2.0 roku; 100 s: ok. 2.4 roku; 1,000 s: ok. 2.4 roku

Żywotność akumulatora – czujnik indukcyjny 1 x

zależnie od częstotliwości aktywacji

przez większość czasu nieaktywny

10 s: ok. 0.8 roku; 100 s: ok. 0.9 roku; 1,000 s: ok. 0.9 roku

przez większość czasu aktywny

10 s: ok. 1.3 roku; 100 s: ok. 1.5 roku; 1,000 s: ok. 1.5 roku

Żywotność akumulatora – czujnik indukcyjny 4 x

zależnie od częstotliwości aktywacji

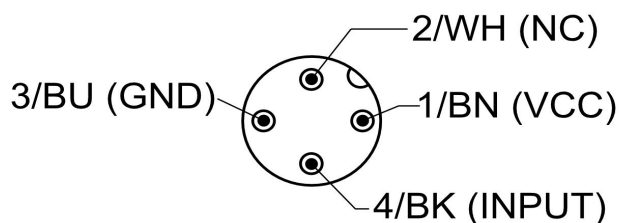
przez większość czasu nieaktywny

10 s: ok. 0.3 roku; 100 s: ok. 0.3 roku; 1,000 s: ok. 0.3 roku

przez większość czasu aktywny

10 s: ok. 0.5 roku; 100 s: ok. 0.5 roku; 1,000 s: ok. 0.5 roku

Konfiguracja gniazda



Kod barwny obowiązuje tylko dla

kabla z wtyczką 4-polową, nr kat. 1215497

kabla z wtyczką 4-polową, nr kat. 1262873

Zewnętrzny styk zwirny

