



Odbiornik radiowy RF Rx SW917NG-4S 24VDC Nr. katalogowy: 1455669

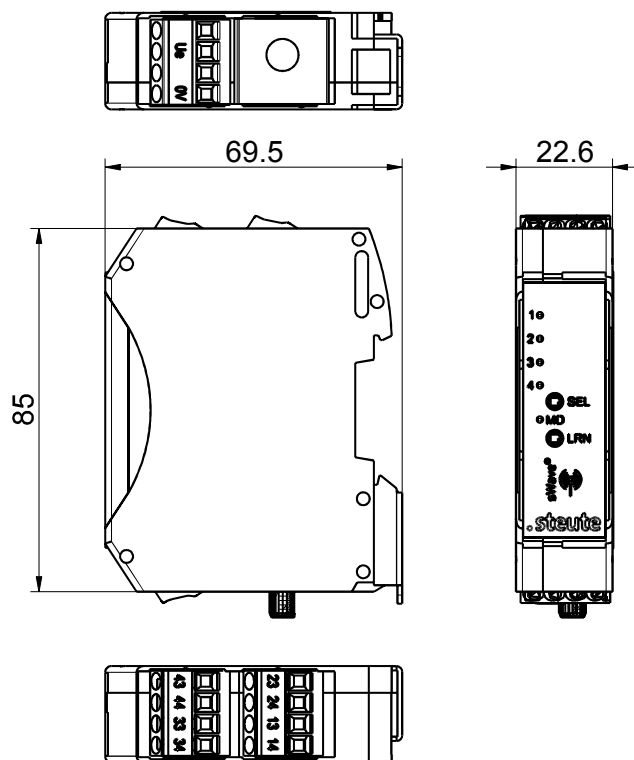
Cechy produktu

- sWave® technologia bezprzewodowa
- 4 bezpotencjałowe wyjścia przekaźnikowe
- 4 zestyki zwierne, maks. 3 A
- Przypisanie nadajnika do odbiornika w trybie nauki
- Diody LED jako wskaźniki statusu
- Odwrócone gniazdo SMA dla anteny zewnętrznej

Uwagi

- Antena zewnętrzna wymagana zawsze dla uzyskania optymalnego zasięgu odbioru.
- This is available for sale within Australia/NZ only through our partner NHP Electrical engineering Products Pty. Ltd.

Wymiary



Ogólne dane techniczne

Normy

IEC 60947-5-1, CISPR 32:2015 + AMD1:2019; ARPANSA S-1:2021; AS/NZS 2772.2:2016 + AMD1:2018; ACMA Radiocommunications Equipment (General) Rules 2021; NZ RSM General User Radio Licence – Special Condition 23

Obudowa

poliamid, samogasnące UL 94 V-0, RAL 7035

Stopień ochrony

IP20 (IEC/EN 60529)

Ilość kanałów

4

Mocowanie

montaż na szynie DIN

Przyłącze

Zaciski śrubowe 0.14 mm² - 2.5 mm², długość nieizolowanej końcówki przewodu 8 mm

Klasa bezpieczeństwa

II

Teachable transmitters

40

Wyjścia

4 zestyki zwierne (przekaźniki)

Znamionowy/e prąd/napięcie robocze I_e/U_e

maks. 0.1 A/24 VDC -15 % ... +10 %;
zestyki wyjściowe: 3 A/250 VAC; 3 A/24 VDC

Kategoria użytkowania

outputs: AC-15 (at 10 % I_e); DC-13

Znamionowe napięcie izolacji U_i

250 VAC

Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp}

2.5 kV

Wyświetlacz

zielona dioda LED: zasilanie włączone,
pomarańczowa dioda LED: sygnalizowanie stanu łączenia

Trwałość mechaniczna

> 5x10⁶ operacji

Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i zmian technicznych.



Odbiornik radiowy RF Rx SW917NG-4S 24VDC Nr. katalogowy: 1455669

Ogólne dane techniczne (ciąg dalszy)

Trwałość elektryczna

> 1x10⁵ operations AC1

Wstrząsoodporność

1 g

Odporność na wibracje

2 g (10-55 Hz)

Stopień zanieczyszczenia

2

Temperatura otoczenia

-20 °C ... +55 °C

Temperatura przechowywania i transportu

-25 °C ... +85 °C

Uwagi

Obciążenia impedancyjne (styczniki, przekaźniki itp.) powinny być tłumione przez odpowiednie obwody elektryczne.

Zestyki nie są odpowiednie do przełączania obciążeń pojemnościowych.

Umożliwia konfigurację LBT i sygnału statusu nadajników

Technologia radiowa

Częstotliwość

917.0 MHz (Australii)

Szerokość pasma

550 kHz

Protokół radiowy

sWave®

Dopuszczenia radiowe

Australii:

Wzajemne ustawienie anten wyłącznika i odbiornika



A = Montaż optymalny

B = Montaż dopuszczalny

C = Montaż niezalecany