



Draadloze ontvanger RF Rx SW917NG-4S 24VDC Artikelnr.: 1455669

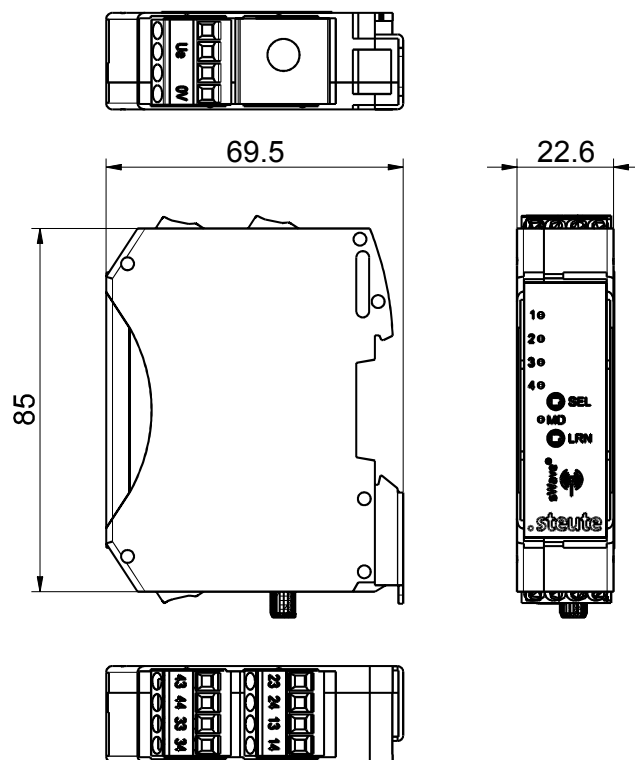
Productkenmerken

- Draadloze sWave®-technologie
- 4 potentiaalvrije relaisuitgangen
- 4 maakcontacten, max. 3 A
- Zender-/ontvangertoewijzing door leermodus
- Ledjes voor het aangeven van de schakeltoestanden
- SMA Reverse-bus voor extern aansluitbare antenne

Opmerkingen

- Externe antenne altijd nodig voor optimale bereik.
- This is available for sale within Australia/NZ only through our partner NHP Electrical engineering Products Pty. Ltd.

Dimensies



Algemene technische gegevens

Toegepaste normen

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

Behuizing

polyamide, zelfdovend UL 94 V-0, RAL 7035

Beveiligingsgraad

IP20 (IEC/EN 60529)

Aantal kanalen

4

Bevestiging

DIN rail montage

Aansluittype

schroefaansluitklemmen 0,14 mm² - 2,5 mm², striplengte 8 mm

Beschermingsklasse

II

Teachable transmitters

40

Uitgangen

4 maakcontacten (relais)

Nominale werkstroom/-spanning I_e/U_e

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

Gebruikscategorie

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

Nominale isolatiespanning U_i

250 VAC

Nominale stothoudspanning U_{imp}

2,5 kV

Meldingen

groen ledje: operationele status,
oranje ledje: aangeven van de schakeltoestand

Mech. levensduur

> 5x10⁶ schakelingen

Onder voorbehoud van errata en technische wijzigingen.



Draadloze ontvanger RF Rx SW917NG-4S 24VDC Artikelnr.: 1455669

Algemene technische gegevens (vervolg)

Elektr. levensduur
> 1x10⁵ schakelingen AC1

Schokbestendigheid
1 g

Trillingsweerstand
2 g (10-55 Hz)

Vervuilingsgraad
2

Omgevingstemperatuur
-20 °C ... +55 °C

Opslag- en transporttemperatuur
-25 °C ... +85 °C

Opmerking
Inductieve verbruikers (bijvoorbeeld schakelaars, relais, enz.) kunnen met een geëigende schakeling worden ontstoort. Schakelcontacten zijn niet geschikt voor capacatieve belastingen. Maakt configuratie mogelijk van LBT en statussignaal van de zenders

Draadloze technologie

Frequentie
917,0 MHz (Australië)

Kanaalbandbreedte
550 kHz

Draadloos protocol
sWave®

Goedkeuringen
Australië: 

Arrangement van de ontvanger en schakelaar antenne



A = Optimale montage
B = Mogelijke montage
C = Ongeschikte montage