



Draadloze actor met 4 uitgangen - 24 VDC RF Rx SW915B-NET-4S-A Artikelnr.: op aanvraag

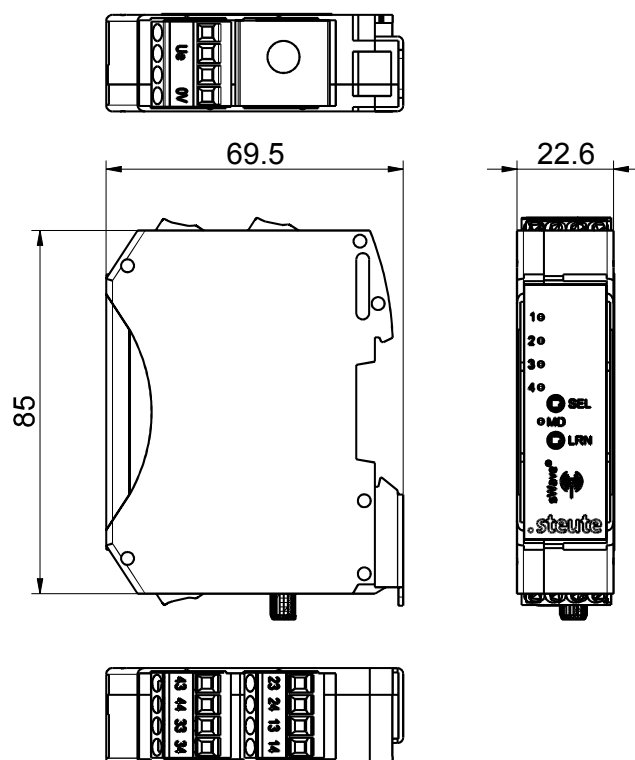
Productkenmerken

- Draadloze sWave.NET®-technologie
- 4 potentiaalvrije relaisuitgangen
- Eenvoudige bediening en verbinding met bestaande ERP-systemen via de sensor bridge
- Ledjes voor het aangeven van de schakeltoestanden
- Groot draadloos bereik (700 m in het vrije veld, 50 m binnen)
- SMA Reverse-bus voor extern aansluitbare antenne

Opmerkingen

- Externe antenne altijd nodig voor optimale bereik.

Dimensies



Algemene technische gegevens

Toegepaste normen

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

Behuizing

thermoplast, met glasvezel versterkt, schokbestendig, 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

Ingangen

2 extra knoppen (SEL, LRN)

Uitgangen

4 maakcontacten (relais)

Opgenomen stroom

max. 0,02 A (ruststroom), tot max. 0,1 A (4 relais bekrachtigd)

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

AC-15; 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

Telegramfrequentie

max. 12 000 telegrammen met herhalingen/h

Onder voorbehoud van errata en technische wijzigingen.



Draadloze actor met 4 uitgangen - 24 VDC RF Rx SW915B-NET-4S-A Artikelnr.: op aanvraag

Algemene technische gegevens (vervolg)

Vervuilingsgraad	Gewicht
2	87 g
Omgevingstemperatuur	
0 °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 capacitieve belastingen.	

Draadloze technologie

<u>Algemeen</u>	Zendvermogen
Frequentie	< 25 mW
914,2 MHz (VS, Canada)	Goedkeuringen
Gegevenssnelheid	VS: FCC - VPYLBAA0QB1SJ
66 kbps	Canada: IC - 772C-LBAA0QB1SJ
Kanaalbandbreedte	<u>Functie</u>
500 kHz	Reikwijdte
Modulatietype	max. 700 m buiten, max. 50 m binnen
CSS	
Draadloos protocol	
sWave.NET®	

Onder voorbehoud van errata en technische wijzigingen.