



Funk-Aktor mit 4 Ausgängen - 24 VDC RF Rx SW915B-NET-4S-A Artikel-Nr.: auf Anfrage

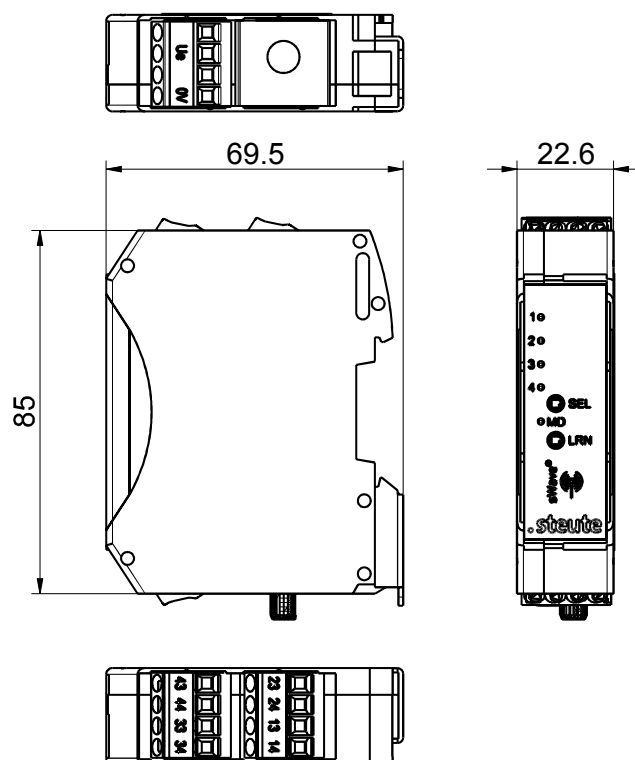
Produktmerkmale

- sWave.NET® Funktechnologie
- 4 potenzialfreie Relaisausgänge
- Einfache Bedienung und Anbindung an bestehende ERP-Systeme über die Sensor Bridge
- LEDs zur Signalisierung der Schaltzustände
- Große Funkreichweite (700 m im Freifeld, ca. 50 m im Gebäude)
- SMA Reverse Buchse für extern anschließbare Antenne

Hinweise

- Externe Antenne für optimale Reichweite immer erforderlich.

Maßzeichnung



Allgemeine technische Daten

Angewandte 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

Gehäuse

Thermoplast, glasfaserverstärkt, schlagfest, selbstverlöschend
UL 94 V-0, RAL 7035

Schutzart

IP20 (IEC/EN 60529)

Kanalanzahl

4

Befestigung

Schnellbefestigung für Normschiene

Anschlussart

Schraubanschlussklemmen 0,14 mm² - 2,5 mm²,
Abisolierlänge 8 mm

Eingänge

2 Zusatztaster (SEL, LRN)

Ausgänge

4 Schließerkontakte (Relais)

Stromaufnahme

max. 0,02 A (Ruhestrom), bis max. 0,1 A (4 Relais angezogen)

Bemessungsbetriebsstrom/-spannung I_e/U_e

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

Gebrauchskategorie

AC-15; DC-13

Bemessungsisolationsspannung U_i

250 VAC

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}

2,5 kV

Meldungen

grüne LED: Betriebsbereitschaft,
orange LED: Schaltzustandssignalisierung

Telegrammhäufigkeit

max. 12000 Telegramme mit Wiederholungen/h

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



Funk-Aktor mit 4 Ausgängen - 24 VDC RF Rx SW915B-NET-4S-A Artikel-Nr.: auf Anfrage

Allgemeine technische Daten (Fortsetzung)

Verschmutzungsgrad

2

Umgebungstemperatur

0 °C ... +55 °C

Lager- und Transporttemperatur

-25 °C ... +85 °C

Hinweis

Induktive Verbraucher (Schütze, Relais etc.) sind durch eine geeignete Beschaltung zu entstören.
Schaltkontakte sind nicht für kapazitive Lasten geeignet.

Gewicht

87 g

Funktechnologie

Allgemein

Frequenz

914,2 MHz (USA, Kanada)

Datenrate

66 kbps

Kanalbandbreite

500 kHz

Modulationsart

CSS

Funkprotokoll

sWave.NET®

Sendeleistung

< 25 mW

Funkzulassungen

USA: FCC - VPYLBAA0QB1SJ

Kanada: IC - 772C-LBAA0QB1SJ

Funktion

Reichweite

max. 700 m im Außenbereich, max. 50 m im Innenbereich