



Naklápěcí senzor RF RW SW915B-NET-ESD Kód zboží: Na požádání

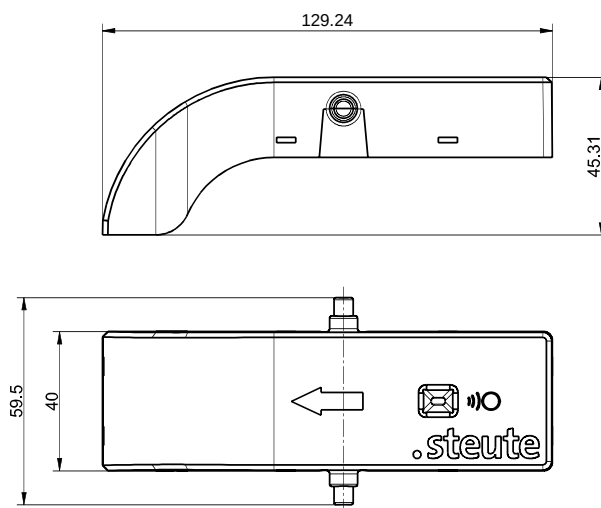
Vlastnosti výrobků

- Sensor s sWave.NET® bezdrátovou technologií pro detekci malých částí kontejnerů
- Jednoduchá montáž v komerčně dostupných standardních regálech
- Konfigurovatelné intervaly přenosu
- ESD ochrana

Poznámky

- Bezdrátový snímač polohy a držák je nutné objednat zvlášť. Držák není součástí bezdrátového snímače polohy.

Rozměry



Obecná technická data

Použité normy

EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-4-20, EN 301 489-3, EN 300 220-2

Pouzdro

PC-ABS, UL 94 HB, červená, podobná RAL 3003

Kryt

PC-ABS, UL 94 HB, šedá, podobná RAL 7015

Krytí

v instalační pozici: IP54 (IEC/EN 60529)

B_{10d} (10 % zátěž)

2 miliony

T_M

max. 10 let, v závislosti na Stávající frekvenci ovládání

Stupeň znečištění

2

LED displej

při aktivaci svítí červeně

Ovládací síla

0,3 N ... 0,5 N (s vertikálním ovládáním, hmotnost krabice min. 500 g)

Válcový dopravník

-27° ... +90°

Mechanická životnost

> 1 milion operací

Okolní teplota

-10 °C ... +50 °C

Skladovací a přepravní teplota

-10 °C ... +50 °C

Odolnost proti rázům

16 g

Odolnost proti a vibracím

5 g (10-150 Hz)

Bezdrátová technologie

General

Frekvence

914,2 MHz (USA, Kanada)

Rychlost dat

62,5 kbps

Šířka pásma kanálu

500 kHz

Typ modulace

CSS

Omyly a technické zmeny vyhrazeny.



Naklápěcí senzor RF RW SW915B-NET-ESD Kód zboží: Na požádání

Bezdrátová technologie (pokračování)

Protokol

sWave.NET®

Přenosový výkon

< 25 mW

Schválení

USA: FCC - VPYLBAA0QB1SJ

Kanada: IC - 772C-LBAA0QB1SJ

Function

Bezdrátový dosah

max. 450 m výstup, max. 40 m vstup

Napájení

Zdroj napětí

2 x baterie Mignon/AA/LR6 (vyměnitelná)

Systém

Zn-MnO₂ (Alkaline)

Jmenovité napětí

1,5 V

Jmenovitá kapacita

2,9 Ah

Životnost akumulátoru

přibližně 10 let (v závislosti na frekvenci přepínání)

Poznámka

- S držákem RF RW FIX KIT splňuje bezdrátový rackový senzor požadavky pro použití v zónách chráněných před ESD. Elektrostatickému náboji je účinně zabráněno. Nedochází k nebezpečným potenciálním rozdílům ani k nebezpečným povrchovým rozdílům (neplatí pro spony). Jakýkoli náboj lze bezpečně vybit přes součásti krytu stojanu. Kontakt mezi rackovým snímačem a krabicemi s materiálem je zásadně minimalizován. Spony nejsou integrovány do třetího systému.