



傾斜センサー

RF RW SW915B-NET-ESD

製品番号: お問い合わせください

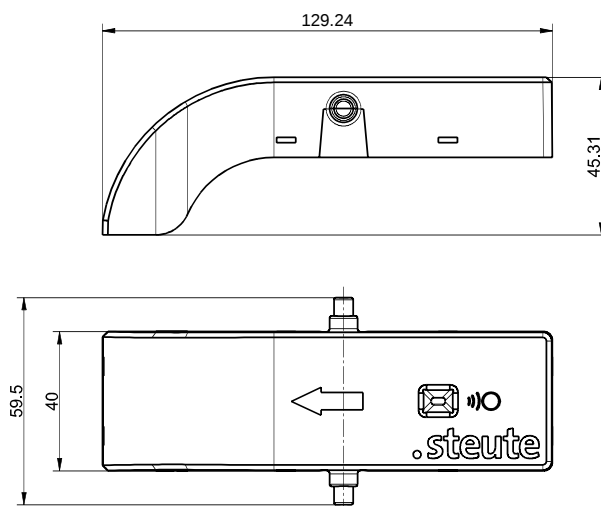
製品の特長

- ・ 小さな部品容器の検知のためのsWave. NET®ワイヤレス技術を用いたセンサ
- ・ 市販のシェルフへの容易な取り付けが可能
- ・ 送信間隔の設定
- ・ ESD (静電気放電) 保護

備考

- ・ ワイヤレス傾斜センサーとホルダーは、個別にご注文下さい。
ワイヤレス傾斜センサーにホルダーは含まれません。

図面



一般的技術データ

適用規格

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

エンクロージャ

PC-ABS, UL 94 HB, RAL3003ルビーレッド相当

カバー

PC-ABS, UL 94 HB, RAL7015スレートグレー相当

保護等級

設置位置: IP54 (IEC/EN 60529)

B_{10d} (負荷 10%)

2, 000, 000

T_M

現状の作動頻度により、最大10年

汚染度

2

表示LED

作動時に赤が点灯

作動力

0.3 N ... 0.5 N (垂直作動時: 箱の最低重量500 g)

ローラーコンベア傾斜

-27° ... +90°

機械的寿命

> 100万回操作

周囲温度

-10 °C ... +50 °C

保管・輸送環境

-10 °C ... +50 °C

耐衝撃

16 g

耐振動

5 g (10-150 Hz)

無線技術

General

通信周波数

914.2 MHz (アメリカ合衆国、カナダ)

データレート

62.5 kbps

チャンネル帯域幅

500 kHz

変調方式

CSS

誤りおよび記載漏れを除く。



傾斜センサー

RF RW SW915B-NET-ESD

製品番号： お問い合わせください

無線技術（継続）

通信プロトコル

sWave. NET®

送信電力

< 25 mW

認証

アメリカ合衆国：FCC – VPYLBAA0QB1SJ

カナダ：IC – 772C-LBAA0QB1SJ

Function

通信距離

最大450 m（屋外），最大40 m（屋内）

供給電源

電圧源

2 x 電池Mignon/AA/LR6（交換可）

システム

Zn-MnO₂ (Alkaline)

公称電圧

1.5 V

公称容量

2.9 Ah

バッテリー寿命

（作動頻度により）約10年

備考

- ・ RF RW FIX KITのブラケットを使用することで、ワイヤレス傾斜センサをESD保護ゾーンで使用する条件を満たすことができます。帯電を効果的に防止でき、危険な電位差も表面電位も起こりません（テンションクリップにはあてはまりません）。電荷はハウジングコンポーネントを通じて棚に放電されます。傾斜センサと在庫ボックスの接触面積は最小限になります。テンションクリップはフリクションシステムには含まれません。