



傾斜センサー

RF RW SW922-NET-ESD

製品番号: 1266946

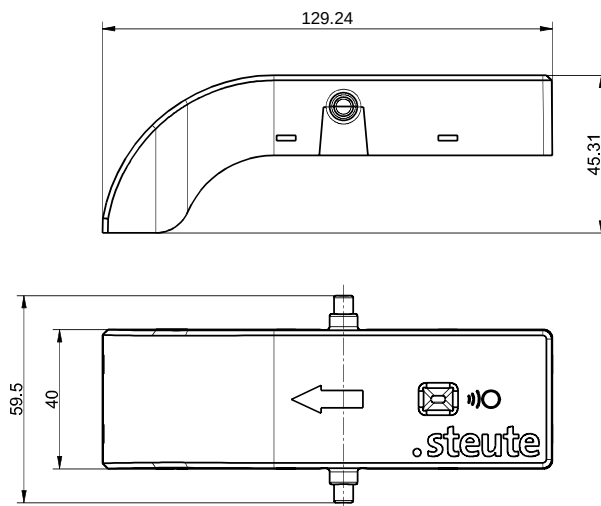
製品の特長

- ・ 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 61000-4-2,
EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 300 220-1, 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

電圧源

一体型バッテリー

バッテリー寿命

(作動頻度により) 約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)

認証

日本:  ARIB STD-T108: 204-610002

無線技術

通信プロトコル

sWave. NET®

通信周波数

916.5 MHz (日本)

送信電力

< 1 mW

データレート

66 kbps

誤りおよび記載漏れを除く。



傾斜センサー RF RW SW922-NET-ESD 製品番号: 1266946

無線技術 (継続)

チャンネル帯域幅
520 kHz

通信距離
最大150 m (屋外), 最大20 m (屋内)

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。

誤りおよび記載漏れを除く。