



## ロッキングレバー付きポジションスイッチ

RF 96 D/90° SW917-NET

製品番号: 1484353

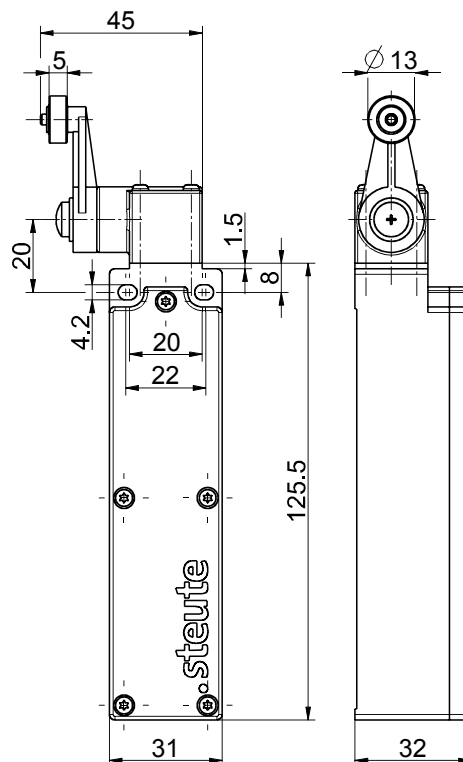
### 製品の特長

- ・ sWave. NET® ワイヤレス技術
- ・ ケーブルなしのため、設置や保守でのコストダウンが出来ます
- ・ ワイヤレスインターフェイスを通じて、オンラインで設定可能
- ・ センサブリッジを通じて、利用中のERPシステムの操作と統合を簡単に
- ・ 高いスケーラビリティ: 一つのアプリケーションに数百までのセンサを使用
- ・ バッテリー寿命約10年
- ・ アクチュエーター: ロッキングレバー D
- ・ レバーの角度は10度ずつ調節可能
- ・ 耐摩耗プラスチックローラー
- ・ アクチュエーターは90度ずつ4回向きを変えることができます。

#### 備考

- ・ メタルローラーもご要望により製造可能
- ・ バッテリーは、別途ご注文下さい

### 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

熱可塑性, ガラスファイバー強化, 耐衝撃, 自己償却 UL 94  
V-0

#### 締め付けトルク

M4 エンクロージャ取付ネジ: 最大1.2 Nm  
M2.5 カバーねじ: 約0.45 Nm

#### 保護等級

IP67 (IEC/EN 60529)

#### 周囲温度

-20 °C ... +65 °C

#### 操作頻度

反復を含み、最大12000テレグラム/h

#### 機械的寿命

≥ 100万回操作

#### 操作間隔

最低80 ms

#### 備考

バッテリー電圧と切替状態の送信

#### 認証

ブラジル: ANATEL 04172-18-06718

### 無線技術

#### 通信プロトコル

sWave. NET®

#### 通信周波数

917 MHz (ブラジル)

誤りおよび記載漏れを除く。



# ロッキングレバー付きポジションスイッチ RF 96 D/90° SW917-NET 製品番号: 1484353

## 無線技術 (継続)

---

送信電力  
< 25 mW

データレート  
66 kbps

チャンネル帯域幅  
550 kHz

通信距離  
最大450 m (屋外), 最大40 m (屋内)

## 供給電源

---

電圧源  
リチウム電池Tadiran TL-5920 (交換可), もしくは,  
SL-2770

システム  
Li/SOCl<sub>2</sub>

公称電圧  
3.6 V

公称容量  
8.5 Ah

## 代替供給電源

---

電圧源  
リチウム電池 Tadiran SL-2770 (交換可)

システム  
Li/SOCl<sub>2</sub>

公称電圧  
3.6 V

公称容量  
8.5 Ah

バッテリー寿命  
切替頻度により, at 6x/minute: > 10年