



## ロープスイッチ

RF 96 WH/90° SW868-NET - 3.2 mのナイロンプルワイヤ、ラバーボールを含む

製品番号: 1349888

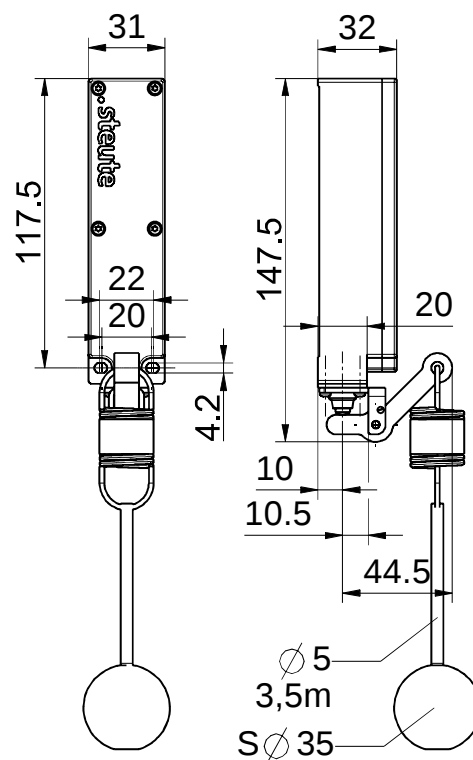
### 製品の特長

- ・ 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
- ・ 熱可塑性エンクロージャ
- ・ 取付けはDIN EN 50 047に適合
- ・ 3.2 mのプルワイヤとボールを含む

### 備考

- ・ SL-760 (AA) 電池を同梱の上、工場から出荷

### 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

#### 操作間隔

最低80 ms

#### 機械的寿命

≥ 100万回操作

#### 備考

バッテリー電圧と切替状態の送信

#### 認証

ヨーロッパ: RED 2014/53/EU

#### 重量

240 g

誤りおよび記載漏れを除く。



## ロープスイッチ

RF 96 WH/90° SW868-NET - 3.2 mのナイロンプルワイヤ、ラバーボールを含む

製品番号: 1349888

### 無線技術

---

通信プロトコル  
sWave. NET®

データレート  
66 kbps

通信周波数  
868.3 MHz (ヨーロッパ)

チャンネル帯域幅  
350 kHz

送信電力  
< 25 mW

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 SL-2770 (交換可)

公称容量  
8.5 Ah

システム  
Li/SOCl<sub>2</sub>

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

公称電圧  
3.6 V

### 代替供給電源

---

電圧源  
リチウム電池 Tadiran SL-760 (交換可)

公称容量  
2.2 Ah

システム  
Li/SOCl<sub>2</sub>

バッテリー寿命  
切替頻度により, at 6x/minute: 3.5年

公称電圧  
3.6 V

誤りおよび記載漏れを除く。