



拉绳开关

RF 96 WH/90° SW915-NET - 3.2米长的尼龙拉线和橡胶球

物料号: 根据需求可提供

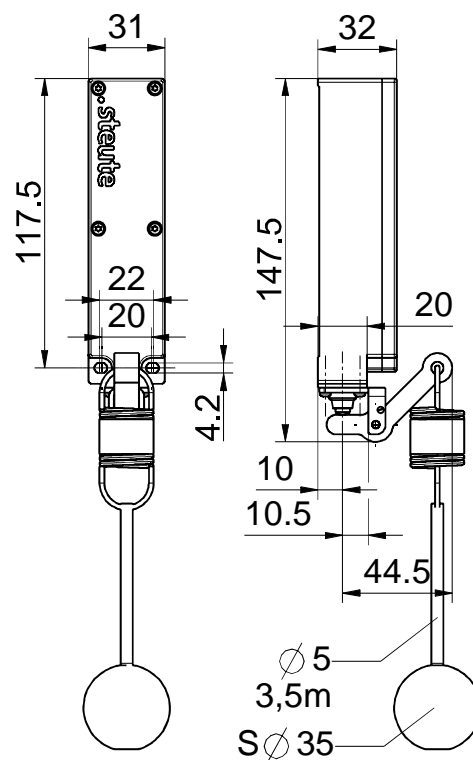
产品特点

- sWave.NET® 无线技术
- 无线 - 节约安装和维护成本
- 通过无线接口在线配置
- 通过传感器网桥在现有ERP系统中实现简单的操作和集成
- 高扩展性 - 在一个应用中可多达几百个传感器
- 电池寿命达约10年
- 热塑性塑料外壳
- 安装标准依据EN 50047
- 包含3.2米长的拉线和橡胶球

注释

- 电池必须单独订购。

图纸



常规技术参数

适用标准

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

外壳

热塑性塑料, 增强型玻璃纤维, 抗冲击, 自熄性 UL 94 V-0

拧紧力矩

M4 安装螺丝外壳: max. 1.2 Nm

M2.5 螺丝盖: 约0.45 Nm

防护等级

IP67 (IEC/EN 60529)

环境温度

-20 °C ... +65 °C

电报频率

max. 12000次报文 (含重复) /小时

机械寿命

> 1百万操作次数

操作时间

min. 80 ms

注释

电池电压和开关状态传输

产品认证

美国: FCC-Id. XK5-RFRXSW915

加拿大: IC - 5158A-RFRXSW915

墨西哥: IFT - RCPSTRF17-1886

无线技术

协议

sWave.NET®

频率

915 MHz (美国, 加拿大, 墨西哥)

传输电源

< 25 mW

数据速率

66 kbps

勘误表和技术变化保留。



拉绳开关

RF 96 WH/90° SW915-NET - 3.2米长的尼龙拉线和橡胶球

物料号: 根据需求可提供

无线技术 (续)

信道带宽

550 kHz

无线范围

室外max. 450 m, 室内max. 40 m

电源电压

电源

锂电池Tadiran TL-5920 (可更换)

标称电压

3.6 V

系统

Li/SOCl₂

标称容量

8.5 Ah

备用电源电压

电源

锂电池Tadiran SL-2770 (C), 可更换

标称容量

8.5 Ah

系统

Li/SOCl₂

电池寿命

取决于开关频率, at 6x/minute: > 10年

标称电压

3.6 V