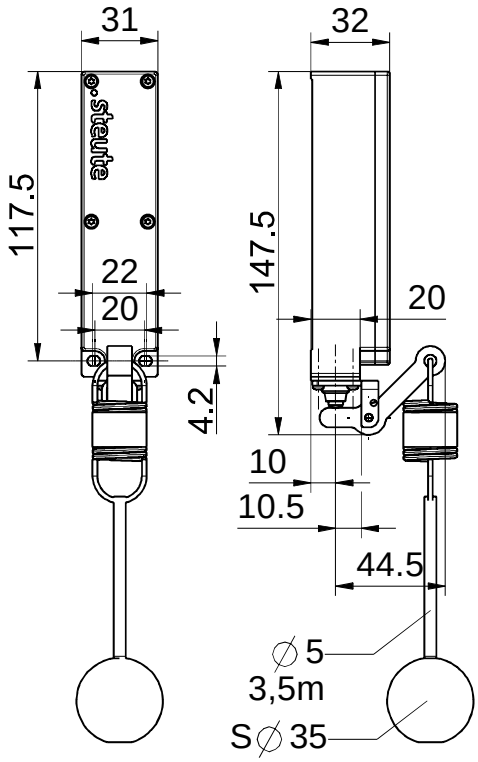
Chave acionada por cabo
RF 96 WH/90° SW922-NET - c/ 3,2 m de corda de nylon e bola
Número de item: Sob consulta

Características dos produtos

- Tecnologia sem fio sWave.NET®
- Livre de cabos - com redução de custos para instação e manutenção
- Configurável online via interface sem fio
- Operação simples e integração em sistemas ERP existentes via ponte
- Alta escalabilidade - até várias centenas de sensores em um aplicativo
- Vida útil da bateria aprox. 10 anos
- Invólucro plástico
- Medidas de fixação conforme EN 50047
- Incluindo corda de 3,2 m e esfera

Desenho com dimensões



Dados técnicos gerais

Normas aplicáveis
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

Invólucro
termoplástico, reforçado com fibra de vidro, resistente a impacto, auto-extinguível UL 94 V-0

Torque de fixação
parafuso de montagem invólucro M4: max. 1,2 Nm
parafusos da tampa M2,5: aprox. 0,45 Nm

Grau de proteção
IP67 (IEC/EN 60529)

Temperatura ambiente
–20 °C ⋯ +65 °C

Frequéncia de comutação
aprox. 6000 telegramas com repetições/h

Durabilidade mecânica
> 1 milhão de operações

Tempo de atuação
min. 80 ms

Observação
transmissão da tensão da bateria e estado do chaveamento

Certificado
Japão: ARIB STD-T108: 204-610002

Tecnologia de rádio

Protocolo
sWave.NET®

Frequência
916,5 MHz (Japão)

Ressalvadas erratas e alterações técnicas.

Chave acionada por cabo
RF 96 WH/90° SW922-NET - c/ 3,2 m de corda de nylon e bola
Número de item: Sob consulta

Tecnologia de rádio (continua)

Capacidade de transmissão
< 1 mW

Velocidade de dados
66 kbps

Amplitude da banda
520 kHz

Alcance
máx. 150 m em ambiente externo, máx. 20 m em ambiente interno

Suprimento de energia

Fonte de energia
bateria de lítio Tadiran SL-2770 (substituível)

Sistema
$Li/SOCl_2$

Tensão nominal
3,6 V

Capacidade nominal
8,5 Ah

Vida útil da bateria
dependente da frequência de chaveamento, a 6x/minuto: 10 anos

steute Technologies GmbH & Co. KG
www.steute-leantec.com
Brückenstraße 91
32584 Löhne, Germany
+49 5731 745-0
leantec@steute.com