

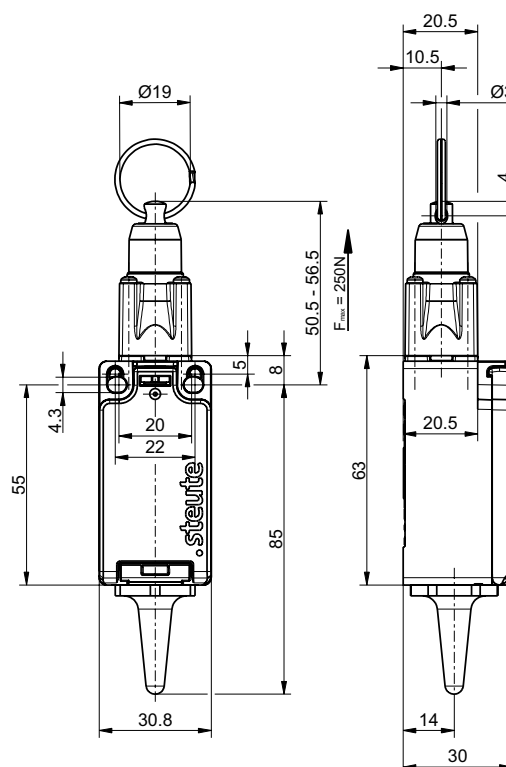


Chave acionada por cabo sem fio RF 97 Z SW868 Número do artigo: Sob consulta

Características dos produtos

- Invólucro plástico
- Projeto conforme EN 50047
- Tecnologia sem fio sWave®
- Sinais de saída podem ser individualmente configurados no receptor
- Alimentação por bateria de lítio (substituível)
- LBT - Firmware Listen Before Talk
- Disponível em breve

Desenho com dimensões



Dados técnicos gerais

Normas aplicáveis

EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 301 489-3, EN 300 220-2, EN IEC 63000, EN IEC 62368-1

Invólucro

termoplástico, reforçado com fibra de vidro, resistente a impacto, auto-extinguível UL 94 V-0, resistente às intempéries, UV estabilizado

Grau de proteção

IP67 (IEC/EN 60529)

Classe de proteção

III

Temperatura ambiente

-25 °C ... +70 °C

Frequência de comutação

máx. 1800/h

Corrente de repouso

3 µA

Durabilidade mecânica

3 milhões de operações

Observação

sinal de status – pode ser configurado individualmente via receptor de rádio (configuração padrão de fábrica: sem sinal de status)

LBT – pode ser desativado via receptor de rádio (ex.: em conjunto com repetidores)

transmissão da tensão da bateria e estado do chaveamento

Acesse nossos diferentes receptores sem fio para encontrar vídeos tutoriais.



Chave acionada por cabo sem fio RF 97 Z SW868 Número do artigo: Sob consulta

Tecnologia de rádio

Geral

Frequência

868,3 MHz (Europa)

Velocidade de dados

66 kbps

Amplitude da banda

400 kHz

Tipo de modulação

2-FSK

Protocolo

sWave®

Capacidade de transmissão

< 25 mW

Certificado

Europe: RED 2014/53/EU

Função

Frequência de telegrama

máx. 12000 telegramas com repetições/h

Alcance

máx. 450 m em ambiente externo, máx. 40 m em ambiente interno

Collision avoidance procedure

LBT - Listen before Talk software

Observação

signal de status – pode ser configurado individualmente via receptor de rádio (configuração padrão de fábrica: sem sinal de status)

LBT – pode ser desativado via receptor de rádio (ex.: em conjunto com repetidores)

Acesse nossos diferentes receptores sem fio para encontrar vídeos tutoriais.

Suprimento de energia

Fonte de energia

bateria de lítio (substituível)

Sistema

Li/SOCl₂

Tensão nominal

3,6 V

Capacidade nominal

1,2 Ah

Vida útil da bateria

> 10 anos

