

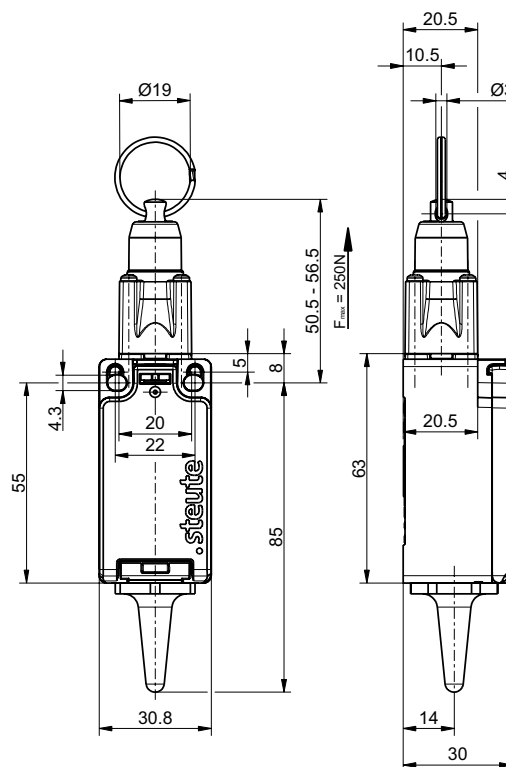


Funk-Seilzugschalter RF 97 Z SW868 Artikel-Nr.: auf Anfrage

Produktmerkmale

- Kunststoffgehäuse
- Bauart nach EN 50047
- sWave® Funktechnologie
- Ausgangssignal individuell am Empfänger konfigurierbar
- Stromversorgung durch Lithium-Batterie (auswechselbar)
- LBT - Listen before Talk Firmware
- Demnächst lieferbar

Maßzeichnung



Allgemeine technische Daten

Angewandte Normen

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

Gehäuse

Thermoplast, glasfaserverstärkt, schlagfest, selbstverlöschend
UL 94 V-0, witterungsbeständig, UV-stabilisiert

Schutzart

IP67 (IEC/EN 60529)

Schutzklasse

III

Umgebungstemperatur

-25 °C ... +70 °C

Schalthäufigkeit

max. 1800/h

Ruhestrom

3 µA

Mech. Lebensdauer

3 Millionen Schaltspiele

Hinweis

Statussignal - kann per Funk-Empfänger individuell konfiguriert werden (Auslieferungszustand: ohne Statussignal)
LBT - kann per Funk-Empfänger deaktiviert werden (z.B. in Verbindung mit Repeatern)
Übertragung der Batteriespannung und des Schaltzustandes
Passende How-To-Videos finden Sie bei den verschiedenen Funk-Empfängern



Funk-Seilzugschalter RF 97 Z SW868 Artikel-Nr.: auf Anfrage

Funktechnologie

Allgemein

Frequenz

868,3 MHz (Europa)

Datenrate

66 kbps

Kanalbandbreite

400 kHz

Modulationsart

2-FSK

Funkprotokoll

sWave®

Sendeleistung

< 25 mW

Funkzulassungen

Europa: RED 2014/53/EU

Funktion

Telegrammhäufigkeit

max. 12000 Telegramme mit Wiederholungen/h

Reichweite

max. 450 m im Außenbereich, max. 40 m im Innenbereich

Kollisionsvermeidungsverfahren

LBT - Listen before Talk Software

Hinweis

Statussignal - kann per Funk-Empfänger individuell konfiguriert werden (Auslieferungszustand: ohne Statussignal)
LBT - kann per Funk-Empfänger deaktiviert werden (z.B. in Verbindung mit Repeatern)

Passende How-To-Videos finden Sie bei den verschiedenen Funk-Empfängern

Spannungsversorgung

Spannungsquelle

Lithium-Batterie (auswechselbar)

System

Li/SOCl₂

Nennspannung

3,6 V

Nennkapazität

1,2 Ah

Batterielebensdauer

> 10 Jahre

