



Wyłącznik pozycyjny RF 96 WK SW915B-NET Nr. katalogowy: Na życzenie

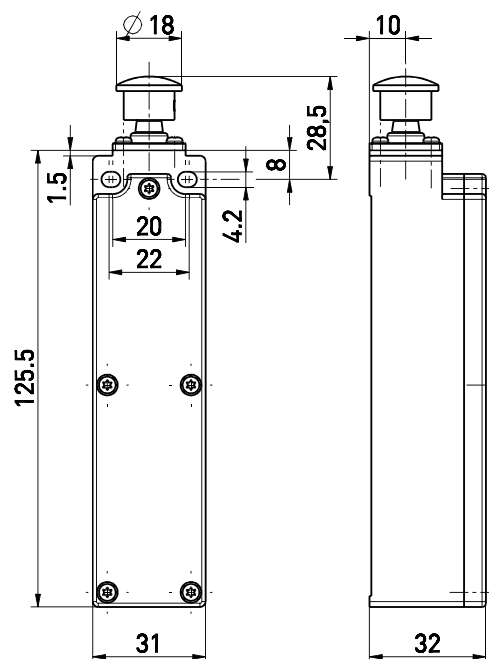
Cechy produktu

- Technologia bezprzewodowa sWave.NET®
- Brak kabli - oszczędność kosztów montażu i konserwacji
- Konfiguracja online przy użyciu interfejsu bezprzewodowego
- Prosta obsługa i integracja z istniejącymi systemami ERP poprzez Sensor Bridge
- Wysoka skalowalność - do kilkuset czujników w jednej aplikacji
- Żywotność akumulatora ok.10 lat
- Napęd: Grzybek z kołnierzem WK
- Duża powierzchnia aktywacji
- Bezpieczne przełączanie nawet w przypadku nieprecyzyjnej aktywacji
- Z kołnierzem wodoszczelnym zapobiegającym wnikaniu zanieczyszczeń

Uwagi

- Baterię należy zamawiać osobno.

Wymiary



Ogólne dane techniczne

Normy

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

Obudowa

tworzywo termoplastyczne, wzmacniane włóknem szklanym,
odporność na uderzenia mechaniczne, samogasnące UL 94 V-0

Moment obrotowy dokręcania śrub

śrubki M4 mocujące pokrywę: maks. 1.2 Nm
śruby M2.5 pokrywki: ok. 0.45 Nm

Stopień ochrony

IP67 (IEC/EN 60529)

Temperatura otoczenia

-20 °C ... +65 °C

Częstotliwość telegramów

maks. 12000 telegramów wraz z powtórzeniami/h

Czas przełączania

min. 80 ms

Trwałość mechaniczna

> 1 milion operacji

Uwagi

transmisja napięcia baterii i stanu wyłącznika/czujnika

Technologia radiowa

General

Częstotliwość

914.2 MHz (USA, Kanada)

Szybkość przesyłania danych

62.5 kbps

Szerokość pasma

500 kHz

Typ modulacji

CSS

Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i zmian technicznych.



Wyłącznik pozycyjny RF 96 WK SW915B-NET Nr. katalogowy: Na życzenie

Technologia radiowa (ciąg dalszy)

Protokół radiowy
sWave.NET®

Moc transmisji
< 25 mW

Dopuszczenia radiowe
USA: FCC - VPYLBAA0QB1SJ
Kanada: IC - 772C-LBAA0QB1SJ

Function

Zasięg działania
maks. 450 m na zewnątrz, maks. 40 m we wnętrzach

Zasilanie

Źródło zasilania
bateria litowa Tadiran TL-5920 (wymienna)

System
Li/SOCl₂

Nominalne napięcie
3.6 V

Nominalna pojemność
8.5 Ah

Zasilanie alternatywne

Źródło zasilania
bateria litowa Tadiran SL-2770 (C), wymienna

System
Li/SOCl₂

Nominalne napięcie
3.6 V

Nominalna pojemność
8.5 Ah

Żywotność akumulatora
zależnie od częstotliwości aktywacji, przy 6x/min.: > 10 roku