

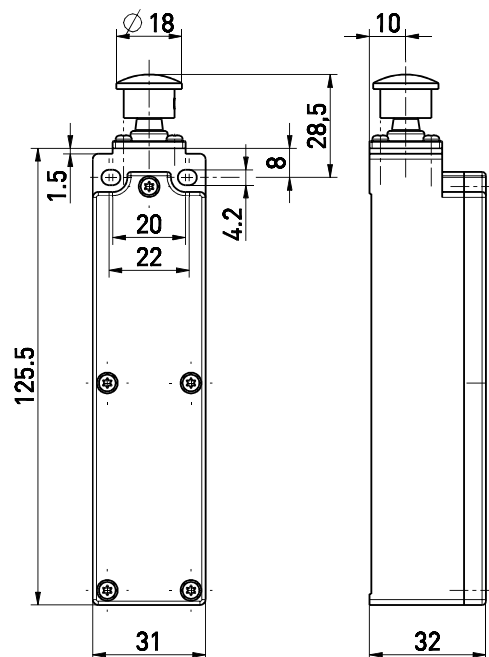


Polohový spínač RF 96 WK SW868-NET Kód zboží: 1477080

Vlastnosti výrobků

- sWave.NET® bezdrátová technologie
- Bez kabelu - šetří náklady na instalaci a údržbu
- Konfigurovatelné online pomocí bezdrátového rozhraní
- Jednoduchá obsluha a integrace v existujících ERP systémech přes Sensor Bridge
- Vysoká škála produktů - až několikset senzorů v jedné aplikaci
- Životnost baterie je přibližně 10 let
- Aktuátor: Hříbek s límcem WK
- Velký spoštěcí povrch
- Bezpečné spínání i při nepřesném ovládání
- Vodotěsný límec pro ochranu proti znečištění

Rozměry



Obecná technická data

Použité normy

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

Pouzdro

termoplast, vyztužený skleněnými vlákny, odolnost proti nárazu,
samozhášecí UL 94 V-0

Utahovací moment

M4 upevňovací šroub skříně: max 1,2 Nm
M2,5 krycí šrouby: ca. 0,45 Nm

Krytí

IP67 (IEC/EN 60529)

Okolní teplota

-20 °C ... +65 °C

Frekvence telegramů

max. 12000 telegramů s opakováním/h

Ovládací čas

min. 80 ms

Mechanická životnost

> 1 milion operací

Poznámka

přenos napětí baterie a stavu spínání

Schválení

Evropa: RED 2014/53/EU

Bezdrátová technologie

Frekvence

868,3 MHz (Evropa)

Rychlost dat

66 kbps

Omyly a technické zmeny vyhrazeny.



Polohový spínač RF 96 WK SW868-NET Kód zboží: 1477080

Bezdrátová technologie (pokračování)

Šířka pásma kanálu
350 kHz

Typ modulace
2-FSK

Protokol
sWave.NET®

Přenosový výkon
< 25 mW

Bezdrátový dosah
max. 450 m výstup, max. 40 m vstup

Napájení

Zdroj napětí
lithiová baterie Tadiran SL-2770 (C), vyměnitelná

Systém
Li/SOCl₂

Jmenovité napětí
3,6 V

Jmenovitá kapacita
8,5 Ah

Životnost akumulátoru
v závislosti na spínací frekvenci, při 6x/min.: > 10 let

Alternativní napájení

Zdroj napětí
lithiová baterie Tadiran SL-760 (AA), vyměnitelná s adaptérem

Systém
Li/SOCl₂

Jmenovité napětí
3,6 V

Jmenovitá kapacita
2,2 Ah

Životnost akumulátoru
v závislosti na spínací frekvenci, při 6x/min.: cca. 3,5 let