

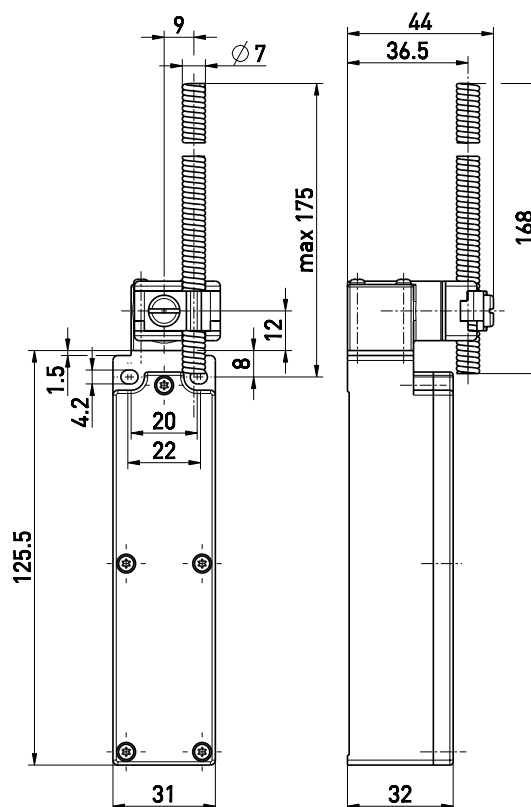


Polohový spínač s pákou s pružinou RF 96 DF SW922-NET Číslo materiálu: Na požádání

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: Páčka s pružinou DF
- Úhel páčky nastavitelný v krocích po 10°
- Aktuátor může být posunut o 4 x 90°

Rozměry



Obecná technická data

Použité normy

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

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

Pracovní cykly

max. 1440 telegramů s opakováním/h

Mechanická životnost

> 1 milion operací

Ovládací čas

min. 80 ms

Poznámka

přenos napětí baterie a stavu spínání

Schválení

Japonsko:  ARIB STD-T108: 204-610002

Bezdrátová technologie

Protokol

sWave.NET®

Frekvence

916,5 MHz (Japonsko)

Omyly a technické zmeny vyhrazeny.



Polohový spínač s pákou s pružinou RF 96 DF SW922-NET Číslo materiálu: Na požádání

Bezdrátová technologie (pokračování)

Přenosový výkon
< 1 mW

Rychlost dat
66 kbps

Šířka pásma kanálu
520 kHz

Bezdrátový dosah
max. 150 m výstup, max. 20 m vstup

Napájení

Zdroj napětí
lithiová baterie Tadiran SL-2770 (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