

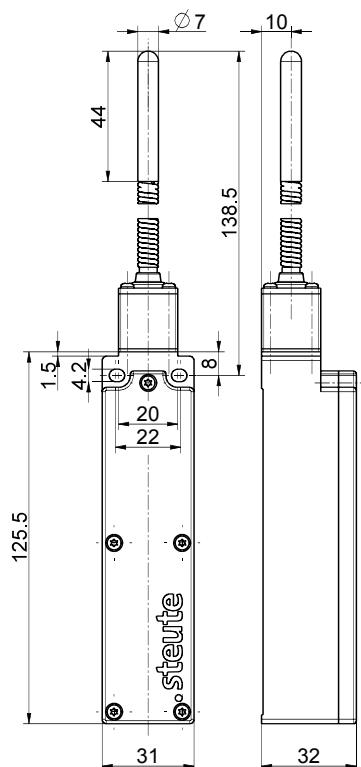


Wyłącznik pozycyjny z prętem sprężynowym RF 96 TK SW922-NET Nr. katalogowy: Na życzenie

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: Pręt sprężynowy z plastikową końcówką TK

Wymiary



Ogólne dane techniczne

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

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 operacji

maks. 1440 telegramów wraz z powtórzeniami/h

Trwałość mechaniczna

> 1 milion operacji

Czas przetwarzania

min. 80 ms

Uwagi

transmisja napięcia baterii i stanu wyłącznika/czujnika

Dopuszczenia radiowe

Japonia:  ARIB STD-T108: 204-610002

Technologia radiowa

Protokół radiowy

sWave.NET®

Częstotliwość

916,5 MHz (Japonia)

Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i zmian technicznych.



Wyłącznik pozycyjny z prętem sprężynowym RF 96 TK SW922-NET Nr. katalogowy: Na życzenie

Technologia radiowa (ciąg dalszy)

Moc transmisji
< 1 mW

Szybkość przesyłania danych
66 kbps

Szerokość pasma
520 kHz

Zasięg działania
maks. 150 m na zewnątrz, maks. 20 m we wnętrzach

Zasilanie

Źródło zasilania
bateria litowa Tadiran SL-2770 (wymierna)

System
Li/SOCl₂

Nominalne napięcie
3.6 V

Nominalna pojemność
8.5 Ah

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