



Interruttore di posizione con leva girevole RF 96 DL/90° SW917-NET Cod. materiale: 1240463

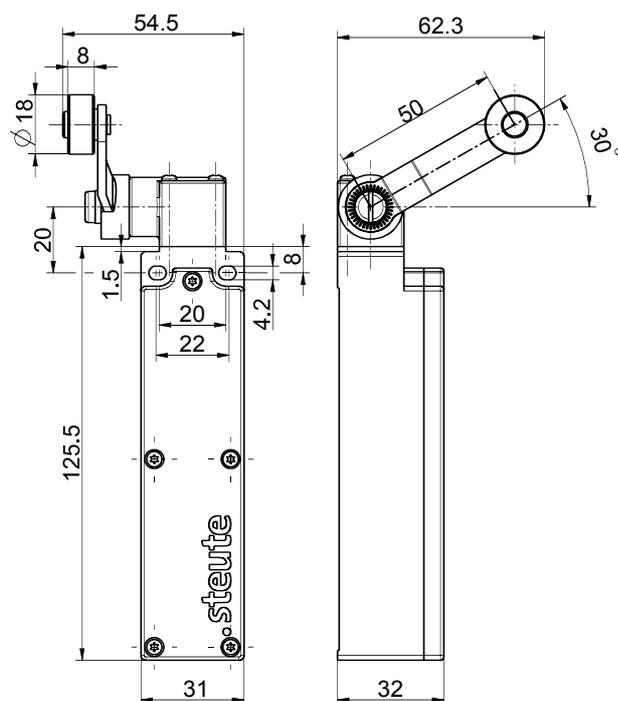
Caratteristiche del prodotto

- Tecnologia wireless sWave.NET®
- Senza cavo - risparmio sui costi di installazione e manutenzione
- Configurabile online tramite interfaccia wireless
- Semplice messa in funzione e integrazione in sistemi ERP esistenti tramite Sensor Bridge
- Elevata scalabilità - fino a diverse centinaia di sensori in un'unica applicazione
- Durata della batteria circa 10 anni
- Azionatore: lunga leva girevole DL
- Azionatore regolabile con scatti di 10°
- Rotella di poliammide resistente all'abrasione
- Azionatore ruotabile di 4 x 90°

Note

- Su richiesta, disponibile con rotella metallica
- La batteria deve essere ordinata a parte

Dimensioni



Dati tecnici generali

Norme applicate

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

Custodia

termoplastica, rinforzato con fibra di vetro, antiurto, autoestinguento UL 94 V-0

Coppia di serraggio

vite di fissaggio di custodia M4: max 1,2 Nm
viti coperchio M2,5: circa 0,45 Nm

Grado di protezione

IP67 (IEC/EN 60529)

Temperatura circostante

-20 °C ... +65 °C

Frequenza di commutazioni

max. 12000 telegrammi con ripetizioni/h

Durata meccanica

> 1 milione di manovre

Durata di azionamento

min. 80 ms

Indicazione

trasmissione della tensione della batteria e dello stato di commutazione

Certificato di collaudo

Brasile: ANATEL 04172-18-06718

Peso

113 g

Con riserva di errori e modifiche tecniche.



Interruttore di posizione con leva girevole RF 96 DL/90° SW917-NET Cod. materiale: 1240463

Tecnologia wireless

| | |
|--|--|
| Protocollo sWave.NET® | Velocità di trasmissione 66 kbps |
| Frequenza 917 MHz (Brasile) | Larghezza di banda del canale 550 kHz |
| Capacità di trasmissione < 25 mW | Raggio d'azione max. 450 m in campo aperto, max. 40 m in interni |

Alimentazione

| | |
|---|------------------------------------|
| Fonte di alimentazione batteria al litio Tadiran TL-5920 (cambiabile), in alternativa SL-2770 | Tensione nominale 3,6 V |
| Sistema Li/SOCl ₂ | Capacità nominale 8,5 Ah |

Alimentazione alternativa

| | |
|---|---|
| Fonte di alimentazione batteria al litio Tadiran SL-2770 (cambiabile) | Capacità nominale 8,5 Ah |
| Sistema Li/SOCl ₂ | Durata della batteria a seconda della frequenza di commutazione, a 6x/minuto: > 10 anni |
| Tensione nominale 3,6 V | |

Con riserva di errori e modifiche tecniche.