



Interruttore di posizione con leva a molla girevole

RF 96 DF SW915B-NET

Cod. art.: Su richiesta

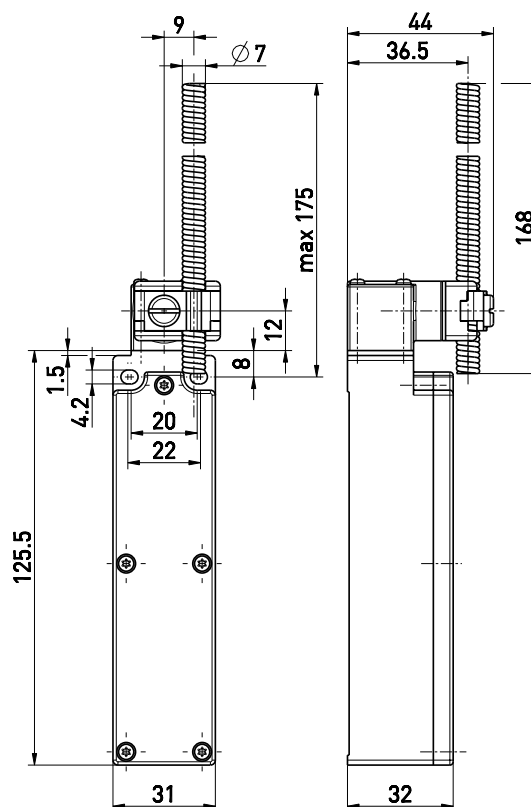
Caratteristiche del prodotto

- 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: leva a molla girevole DF
- Leva girevole regolabile con scatti di 10° verso sinistra o verso destra
- Azionatore ruotabile di 4 x 90°

Note

- 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 301 489-3, EN 300 220-2

Custodia

termoplastica, rinforzato con fibra di vetro, antiurto, autoestinguente 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 telegramma

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

Tecnologia wireless

Generale

Frequenza

914,2 MHz (Stati Uniti d'America, Canada)

Velocità di trasmissione

62,5 kbps

Con riserva di errori e modifiche tecniche.



Interruttore di posizione con leva a molla girevole

RF 96 DF SW915B-NET

Cod. art.: Su richiesta

Tecnologia wireless (continua)

Larghezza di banda del canale

500 kHz

Tipo di modulazione

CSS

Protocollo

sWave.NET®

Capacità di trasmissione

< 25 mW

Certificato di collaudo

Stati Uniti d'America: FCC - VPYLBAA0QB1SJ

Canada: IC - 772C-LBAA0QB1SJ

Funzione

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)

Sistema

Li/SOCl₂

Tensione nominale

3,6 V

Capacità nominale

8,5 Ah

Alimentazione alternativa

Fonte di alimentazione

batteria al litio Tadiran SL-2770 (C), cambiabile

Sistema

Li/SOCl₂

Tensione nominale

3,6 V

Capacità nominale

8,5 Ah

Durata della batteria

a seconda della frequenza di commutazione, a 6x/minuto: > 10 anni

Con riserva di errori e modifiche tecniche.