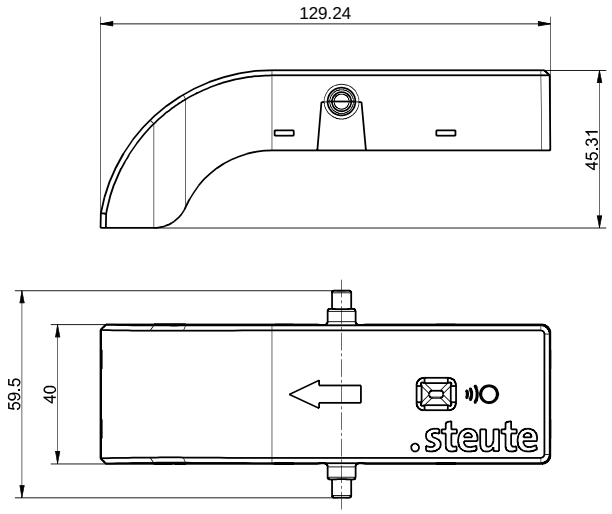
Sensore di inclinazione
RF RW SW915-NET-ESD
Cod. materiale: 1260093

Caratteristiche del prodotto

- Sensore con tecnologia wireless sWave.NET® per il rilevamento di piccoli contenitori
- Semplice montaggio negli scaffali standard disponibili sul mercato
- Configurazione del segnale di trasmissione
- Protezione ESD

Note
- Il tilting sensor wireless e il supporto devono essere ordinati separatamente. Il supporto non è incluso nella fornitura del tilting sensor wireless.

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
PC-ABS, UL 94 HB, rosso, similare a RAL 3003

Coperchio
PC-ABS, UL 94 HB, grigio, similare a RAL 7015

Grado di protezione
in posizione di installazione: IP54 sec. IEC/EN 60529

B_{10d} (10 % carico nominale)
2 milioni

T_M
max. 10 anni, a seconda della frequenza di azionamento

Fonte di alimentazione
batterie integrate

Durata della batteria
ca. 10 anni (a seconda della frequenza di azionamento)

Grado di inquinamento
2

LED display
all'azionamento si illumina di rosso

Forza di azionamento
0,3 N ... 0,5 N (con azionamento verticale; peso della scatola min. 500 g)

Inclinazione del rullo trasportatore
-27° ... +90°

Durata meccanica
> 1 milione di manovre

Temperatura circostante
–10 °C ⋯ +50 °C

Temperatura di stoccaggio e trasporto
–10 °C ⋯ +50 °C

Resistenza d'urto
16 g

Resistenza a vibrazioni
5 g (10-150 Hz)

Certificato di collaudo
Stati Uniti d'America: FCC - XK5-RFRXSW915
Canada: IC - 5158A-RFRXSW915
Messico: IFT - RCPSTRF17-1886

Con riserva di errori e modifiche tecniche.

Sensore di inclinazione
RF RW SW915-NET-ESD
Cod. materiale: 1260093

Tecnologia wireless

Protocollo
sWave.NET®

Frequenza
915 MHz (Stati Uniti d'America, Canada, Messico, Australia)

Capacità di trasmissione
< 25 mW

Velocità di trasmissione
66 kbps

Larghezza di banda del canale
550 kHz

Raggio d’azione
max. 450 m in campo aperto, max. 40 m in interni

Nota

Con riserva di errori e modifiche tecniche.