



Trekkoordschakelaar RF 96 WH/90° SW868-NET - 3,2 m trekkabel en kogel Materiaal-nr.: 1349888

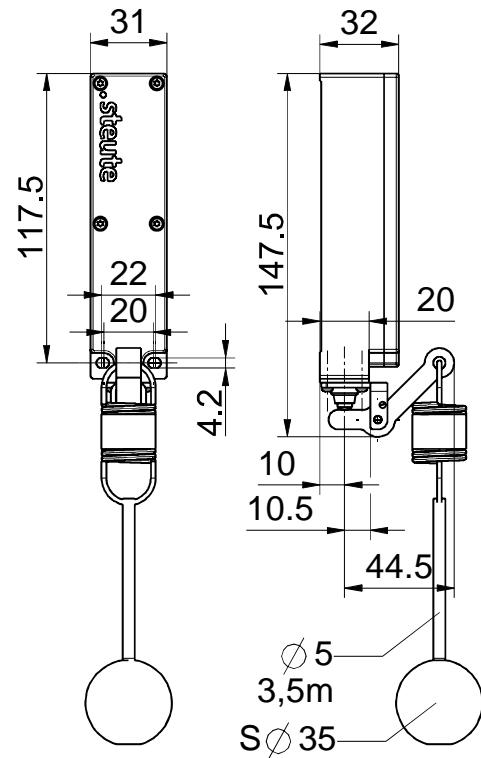
Productkenmerken

- Draadloze sWave.NET®-technologie
- Draadloos - daardoor rendabele installatie en onderhoud
- Online te configureren via draadloze interface
- Eenvoudige bediening en verbinding met bestaande ERP-systemen via de sensor bridge
- Hoge schaalbaarheid - tot enkele honderden sensoren in één toepassing
- Levensduur batterij ca. 10 jaar
- Kunststofbehuizing
- Montagematen conform EN 50047
- Met 3,2 m trekkabel met kogel

Opmerkingen

- Levering af fabriek met accu type SL-760 (AA)

Dimensies



Algemene technische gegevens

Toegepaste normen

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

Behuizing

thermoplast, met glasvezel versterkt, schokbestendig, zelfdovend UL 94 V-0

Aandraaimoment

behuizingbevestigingsschroef M4: max. 1,2 Nm
dekselschroeven M2,5: ca. 0,45 Nm

Beveiligingsgraad

IP67 (IEC/EN 60529)

Omgevingstemperatuur

-20 °C ... +65 °C

Schakelveelvuldigheid

max. 12 000 telegrammen met herhalingen/h

Reikwijdte

max. 450 m buiten,
max. 40 m binnen

Activeringsduur

min. 80 ms

Mech. levensduur

> 1 miljoen schakelingen

Opmerking

overdracht van de accucellenspanning en de schakeltoestand

Goedkeuringen

Europa: RED 2014/53/EU

Gewicht

240 g

Onder voorbehoud van errata en technische wijzigingen.



Trekkoordschakelaar RF 96 WH/90° SW868-NET - 3,2 m trekkabel en kogel Materiaal-nr.: 1349888

Draadloze technologie

Draadloos protocol
sWave.NET®

Gegevenssnelheid
66 kbps

Frequentie
868,3 MHz (Europa)

Kanaalbandbreedte
350 kHz

Zendvermogen
< 25 mW

Voeding

Spanningsbron
lithium-accu Tadiran SL-2770 (vervangbaar)

Nominale capaciteit
8,5 Ah

Systeem
Li/SOCl₂

Levensduur batterij
afhankelijk van de schakelfrequentie, bij 6x/minuut: > 10 jaar

Nominale spanning
3,6 V

Alternatieve voeding

Spanningsbron
lithium-accu Tadiran SL-760 (vervangbaar)

Nominale capaciteit
2,2 Ah

Systeem
Li/SOCl₂

Levensduur batterij
afhankelijk van de schakelfrequentie, bij 6x/minuut: ca. 3,5 jaar

Nominale spanning
3,6 V

Onder voorbehoud van errata en technische wijzigingen.