



## Interrupteur de position avec levier rotatif

RF 96 D SW868-NET

Code-article: 1446146

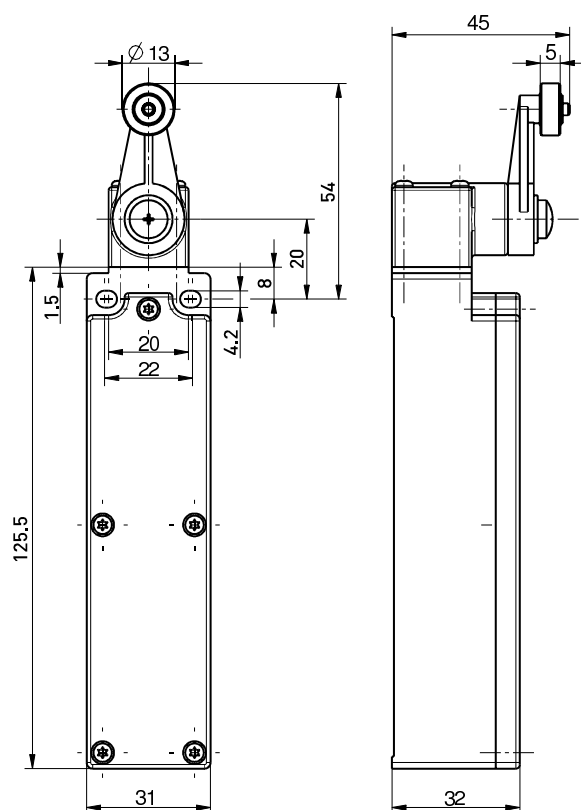
### Caractéristiques du produit

- Technologie radio sWave.NET®
- Sans câble - donc installation et maintenance économiques
- Configurable en ligne via interface sans fil
- Utilisation facile et connexion aux logiciels ERP existants via Sensor Bridge
- Évolutivité élevée - jusqu'à plusieurs centaines de capteurs par application
- Longévité de la pile env. 10 ans
- Actionneur: levier rotatif D
- Levier rotatif réglable par pas de 10° à gauche ou à droite
- Rouleau plastique résistant à l'abrasion
- Actionneur amovible à 4 x 90°

#### Notes

- Livraison sortie usine avec type de pile SL-760 (AA).

### Encombres



### Données techniques générales

#### Normes appliquées

EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 301 489-3, EN 300 220-2

#### Boîtier

thermoplastique, renforcé en fibre de verre, résilient, auto-extinguible UL 94 V-0

#### Couple de serrage

vis de fixation pour boîtier M4: max 1,2 Nm  
vis du couvercle M2,5: env. 0,45 Nm

#### Étanchéité

IP67 (IEC/EN 60529)

#### Température ambiante

-20 °C ... +65 °C

#### Fréquence des télégrammes

max. 12000 télégrammes avec répétitions/h

#### Durée d'actionnement

min. 80 ms

#### Durée de vie mécanique

> 1 million manoeuvres

#### Remarque

Transmission de tension de la pile et de l'état de commutation

#### Certification

Europe: RED 2014/53/EU

#### Poids

140 g

### Technologie sans fil

#### Fréquence

868,3 MHz (Europe)

#### Taux de transfert

66 kbps

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.



## Interrupteur de position avec levier rotatif

RF 96 D SW868-NET

Code-article: 1446146

### Technologie sans fil (suite)

---

**Bande passante**

350 kHz

**Type de modulation**

2-FSK

**Protocole**

sWave.NET®

**Energie d'émission**

< 25 mW

**Rayon d'action**

max. 450 m à l'extérieur, max. 40 m à l'intérieur

### Alimentation en courant

---

**Source de courant**

pile au lithium Tadiran SL-2770 (C), remplaçable

**Système**

Li/SOCl<sub>2</sub>

**Tension nominale**

3,6 V

**Capacité nominale**

8,5 Ah

**Durée de vie de la pile**

en fonction de la fréquence de commutation, à 6x/minute : > 10 ans

### Alimentation en courant alternative

---

**Source de courant**

pile au lithium Tadiran SL-760 (AA), remplaçable avec adaptateur

**Système**

Li/SOCl<sub>2</sub>

**Tension nominale**

3,6 V

**Capacité nominale**

2,2 Ah

**Durée de vie de la pile**

en fonction de la fréquence de commutation, à 6x/minute : 3,5 ans

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.