



Interrupteur de position avec tige ressort

RF 96 TK SW868-NET

Code-article: 1439052

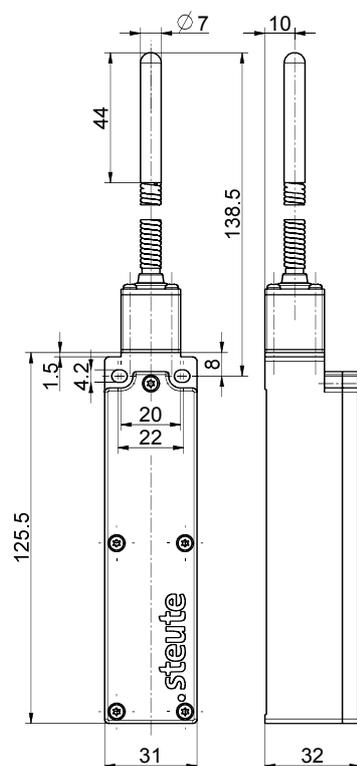
Caractéristiques du produit

- 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: tige ressort avec embout plastique TK

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 61000-4-2, EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 300 220-1, 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 de manoeuvre

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 cellule de la pile et de l'état de commutation

Certification

Europe: RED 2014/53/EU

Poids

140 g

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.



Interrupteur de position avec tige ressort

RF 96 TK SW868-NET

Code-article: 1439052

Technologie sans fil

Protocole sWave.NET®	Taux de transfert 66 kbps
Fréquence 868,3 MHz (Europe)	Bande passante 350 kHz
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 (remplaçable)	Capacité nominale 8,5 Ah
Système Li/SOCl ₂	Durée de vie de la pile en fonction de la fréquence de commutation, à 6x/minute : > 10 ans
Tension nominale 3,6 V	

Alimentation en courant alternative

Source de courant pile au lithium Tadiran SL-760 (remplaçable)	Capacité nominale 2,2 Ah
Système Li/SOCl ₂	Durée de vie de la pile en fonction de la fréquence de commutation, à 6x/minute : 3,5 ans
Tension nominale 3,6 V	

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.