



Interrupteur de position avec tige ressort

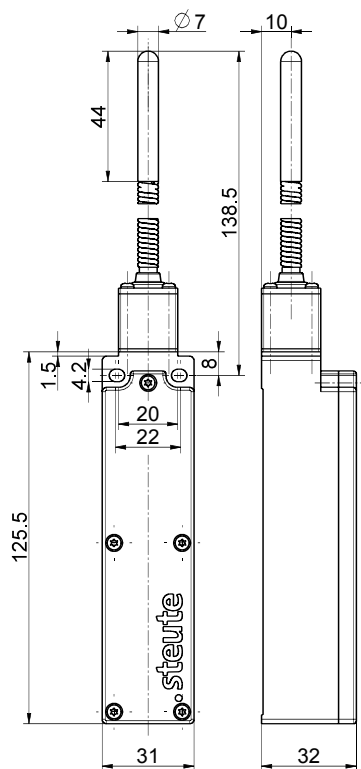
RF 96 TK SW922-NET

Code-article: Sur demande

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

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. 1440 télégrammes avec répétitions/h

Durée de vie mécanique

> 1 million manoeuvres

Durée d'actionnement

min. 80 ms

Remarque

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

Certification

Japon:  ARIB STD-T108: 204-610002

Technologie sans fil

Protocole

sWave.NET®

Fréquence

916,5 MHz (Japon)

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.



Interrupteur de position avec tige ressort

RF 96 TK SW922-NET

Code-article: Sur demande

Technologie sans fil (suite)

Energie d'émission
< 1 mW

Taux de transfert
66 kbps

Bande passante
520 kHz

Rayon d'action
max. 150 m à l'extérieur, max. 20 m à l'intérieur

Alimentation en courant

Source de courant
pile au lithium Tadiran SL-2770 (remplaçable)

Système
Li/SOCl₂

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