



## Emetteurs universels sans fil sWave.NET® RF 96 ST SW915-NET Code-article: Sur demande

### Caractéristiques/Options:

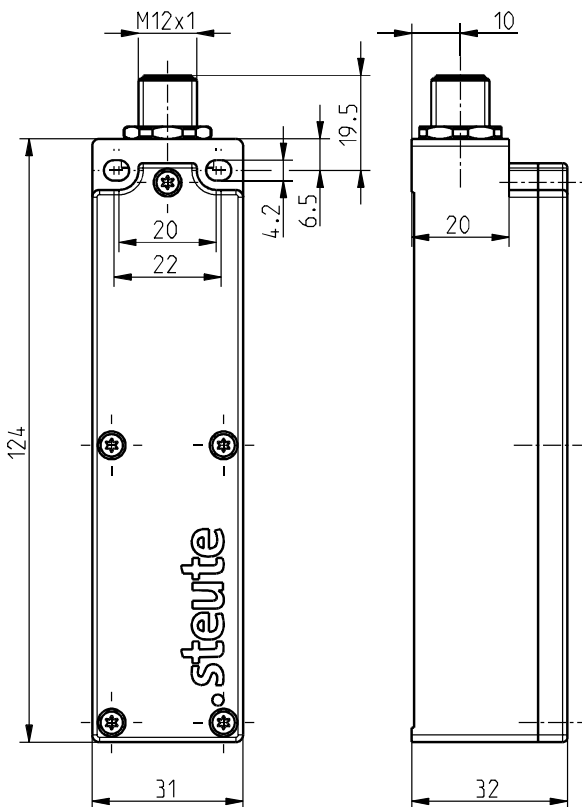
- Technologie radio sWave.NET®
- Sans câble - donc installation et maintenance économiques
- Configurable en ligne via interface sans fil
- Utilisation facile et connexion aux logiciels ERP existants via Sensor Bridge

- Évolutivité élevée - jusqu'à plusieurs centaines de capteurs par application
- Longévité de la pile env. 10 ans
- Connecteur M12

### Notes

- La pile doit être commandée séparément

### Encombres



### Données techniques

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	IP 67 selon CEI/EN 60529
Protocole	sWave.NET®
Fréquence	915 MHz (États-Unis, Canada, Mexique, Australie)
Énergie d'émission	< 25 mW
Taux de transfert	66 kbps
Bande passante	550 kHz
Alimentation en courant	pile lithium Tadiran TL-5903 (interchangeable), alternativement SL-760
Système	Li/SOCl <sub>2</sub>
Tension nominale	3,6 V
Capacité nominale	2,2 Ah
Alternativement:	
Alimentation en courant	pile lithium Tadiran SL-760 (interchangeable)
Système	Li/SOCl <sub>2</sub>
Tension nominale	3,6 V
Capacité nominale	2,2 Ah

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.

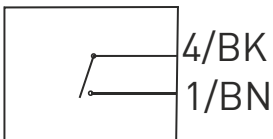


## Emetteurs universels sans fil sWave.NET® RF 96 ST SW915-NET Code-article: Sur demande

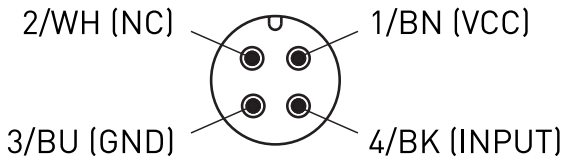
### Données techniques

Durée de vie de la pile	en fonction de la fréquence de commutation 10 s ca. 3,5 ans 1 min > 10 ans durée maximale de stockage selon indication du fabricant
Raccordement	connecteur M12 x 1, 4 pôles
Température ambiante	-20 °C ... +65 °C
Fréquence de manoeuvre	max. 12000 télégrammes avec répétitions/h
Rayon d'action	max. 450 m à l'extérieur, max. 40 m à l'intérieur
Durée d'actionnement	min. 80 ms
Remarque	Transmission de tension de la cellule de la pile et de l'état de commutation
Certification	Etats-Unis: FCC - XK5-RFRXSW915 Canada: IC - 5158A-RFRXSW915 Mexique: IFT - RCPSTRF17-1886

### Contact externe



### Position des pôles



NC = non branché

Les codes-couleurs sont valables uniquement pour connecteur 4-pôles code 1215497 et connecteur 4-pôles code 1262873

### Détecteurs

