



## Emetteur universel - 4 port RF I/O SW917-NET Code-article: 1252008

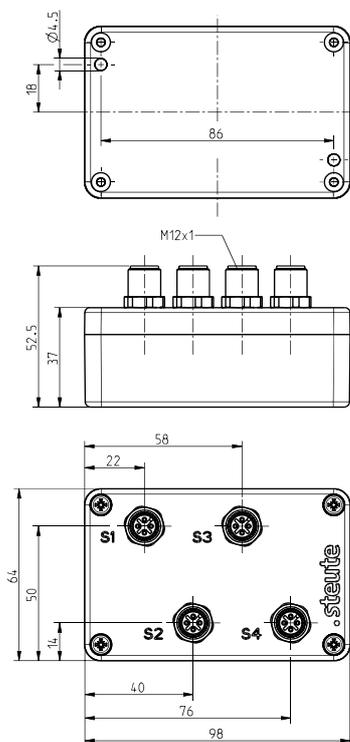
### Caractéristiques du produit

- Boîtier plastique
- Technologie radio sWave.NET®
- Pas de câblage ni de pose de goulotte
- Alimentation en courant par pile au lithium
- Configurable en ligne via interface sans fil

#### Notes

- Le RF I/O est prévu pour être utilisé avec un capteur inductif sans fil RF IS ou un capteur magnétique sans fil RF RC M10.
- Raccordement d'un contact de commutation externe (contact libre de potentiel) avec éléments de contacts dorés possible.
- La pile doit être commandée séparément

### Encombres



### Données techniques générales

#### Normes appliquées

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

#### Boîtier

ABS

#### Étanchéité

IP67 (IEC/EN 60529)

#### Raccordement

4 x connecteur M12 x 1, 4 pôles

#### Température ambiante

-20 °C ... +65 °C

#### Fréquence de manoeuvre

max. 12000 télégrammes avec répétitions/h

#### Durée d'actionnement

min. 80 ms

#### Certification

Brésil: ANATEL 04172-18-06718

#### Fixation

vis M4

### Technologie sans fil

#### Protocole

sWave.NET®

#### Fréquence

917 MHz (Brésil)

#### Energie d'émission

< 25 mW

#### Taux de transfert

66 kbps

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.



## Emetteur universel - 4 port RF I/O SW917-NET Code-article: 1252008

### Technologie sans fil (suite)

Bande passante  
550 kHz

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 TL-5903 (remplaçable),  
alternativement SL-760

Système  
Li/SOCl<sub>2</sub>

Tension nominale  
3,6V

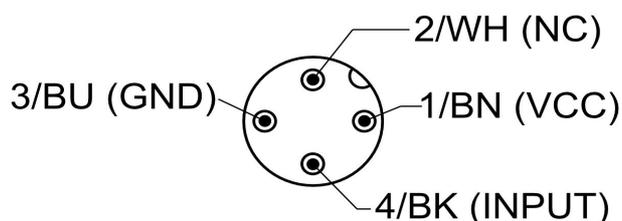
Capacité nominale  
2,4 Ah

Durée de vie de la pile – capteur magnétique / contact externe  
selon la fréquence de commutation  
**en principe inactif**  
10 s: env. 3,2 ans; 100 s: env. 4,1 ans; 1.000 s: env. 4,2 ans  
**en principe actif**  
10 s: env. 2,0 ans; 100 s: env. 2,4 ans; 1.000 s: env. 2,4 ans

Durée de vie de la pile – capteur inductif 1 x  
selon la fréquence de commutation  
**en principe inactif**  
10 s: env. 0,8 ans; 100 s: env. 0,9 ans; 1.000 s: env. 0,9 ans  
**en principe actif**  
10 s: env. 1,3 ans; 100 s: env. 1,5 ans; 1.000 s: env. 1,5 ans

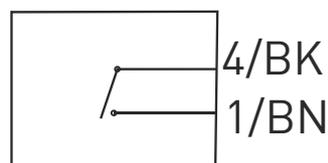
Durée de vie de la pile – capteur inductif 4 x  
selon la fréquence de commutation  
**en principe inactif**  
10 s: env. 0,3 ans; 100 s: env. 0,3 ans; 1.000 s: env. 0,3 ans  
**en principe actif**  
10 s: env. 0,5 ans; 100 s: env. 0,5 ans; 1.000 s: env. 0,5 ans

### Position des pôles



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

### Contact externe



Sous réserve d'erreur ou de modification technique.