



Actuateur sans fil avec 4 sorties - 24 VDC

RF Rx SW868-NET-4S-A

Code-article: 1454159

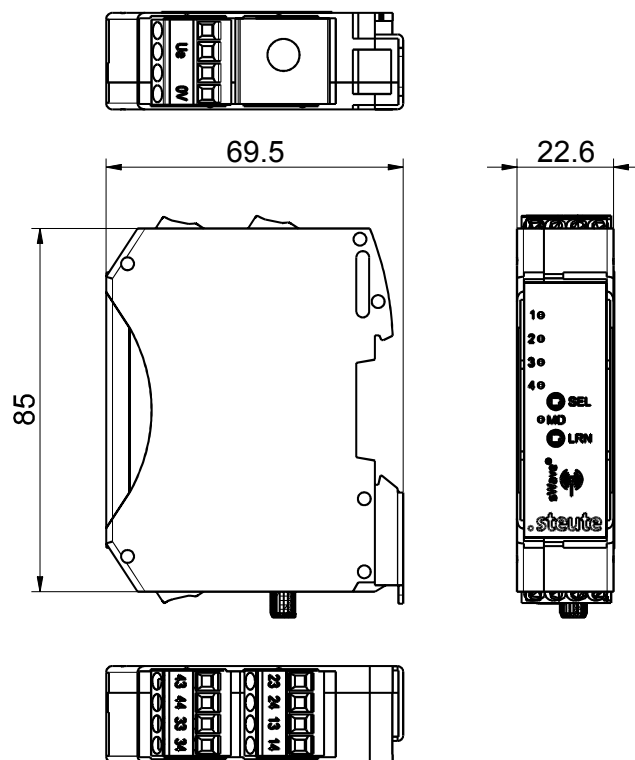
Caractéristiques du produit

- Technologie radio sWave.NET®
- 4 sorties relais libres de potentiel
- Utilisation facile et connexion aux logiciels ERP existants via Sensor Bridge
- LED pour signaler les états de commutation
- Portée radio élevée (700 m en champ libre, env. 50 m dans le bâtiment)
- Connecteur SMA pour raccordement d'une antenne externe

Notes

- Antenne externe obligatoire pour garantir la portée maximale.

Encombres



Données techniques générales

Normes appliquées

EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-4-20, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 60068-2-6, EN 60068-2-27, EN 301 489-3, EN 300 220-2

Boîtier

thermoplastique, renforcé en fibre de verre, résilient, auto-extinguible UL 94 V-0, RAL 7035

Étanchéité

IP20 (IEC/EN 60529)

Nombre des canaux

4

Fixation

montage sur rail DIN

Raccordement

bornes à vis, 0,14 mm² - 2,5 mm², longueur de dénudage 8 mm

Entrées

2 boutons-poussoirs supplémentaires (SEL, LRN)

Sorties

4 contacts NO (relais)

Consommation de courant

max. 0,02 A (courant de repos), jusqu'à max. 0,1 A (4 relais excités)

Courant/tension assigné d'emploi I_e/U_e

max. 0,1 A/24 VDC -15 % ... +10 %;
contacts de sortie: 3 A/250 VAC; 3 A/24 VDC

Catégorie d'utilisation

AC-15; DC-13

Tension assignée d'isolement U_i

250 VAC

Tenue aux chocs électriques assignés U_{imp}

2,5 kV

Indications

LED verte: disponibilité opérationnelle,
LED orange: signalisation de l'état de commutation

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.



Actuateur sans fil avec 4 sorties - 24 VDC

RF Rx SW868-NET-4S-A

Code-article: 1454159

Données techniques générales (suite)

Fréquence des télégrammes

max. 12000 télégrammes avec répétitions/h

Degré d'encrassement

2

Température ambiante

0 °C ... +55 °C

Température de stockage et de transport

-25 °C ... +85 °C

Remarque

Les charges inductives (contacteurs, relais...) doivent être déparasitées par un circuit électrique approprié.

Les contacts de commutation ne sont pas appropriés pour des charges capacitives.

Certification

Europe: RED 2014/53/EU

Poids

86 g

Technologie sans fil

Fréquence

868,3 MHz (Europe)

Taux de transfert

66 kbps

Bande passante

480 kHz

Protocole

sWave.NET®

Energie d'émission

< 25 mW

Rayon d'action

max. 700 m à l'extérieur, max. 50 m à l'intérieur

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.