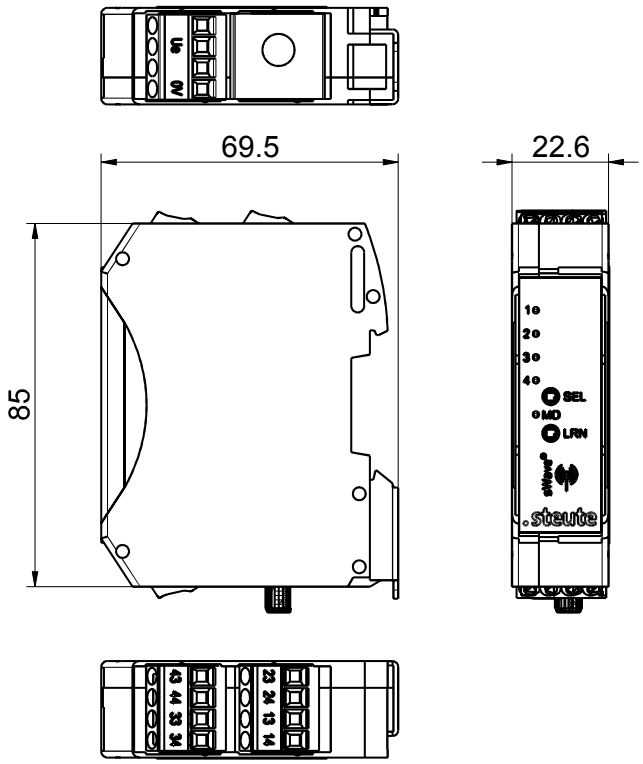
Actuateur sans fil avec 4 sorties - 24 VDC
RF Rx SW922-NET-4S-A
Code-article: Sur demande

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
- Connecteur SMA pour raccordement d'une antenne externe

Notes
- Antenne externe obligatoire pour garantir la portée maximale

Encombrements



Données techniques générales

Normes appliquées
EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-4-2, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 60068-2-6, EN 60068-2-27, 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

Etanchéité
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

Fréquence de manoeuvre
max. 12000 télégrammes avec répétitions/h

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.

Actuateur sans fil avec 4 sorties - 24 VDC
RF Rx SW922-NET-4S-A
Code-article: Sur demande

Données techniques générales (suite)

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
Japon: ARIB STD-T108: 204-610002

Technologie sans fil

Protocole
sWave.NET®

Fréquence
916,5 MHz (Japon)

Energie d'émission
< 1 mW

Taux de transfert
66 kbps

Bande passante
520 kHz

Rayon d'action
max. 230 m à l'extérieur, max. 25 m à l'intérieur