



Répéteur radio RF RxT SW917NG-1K Code-article: 1425880

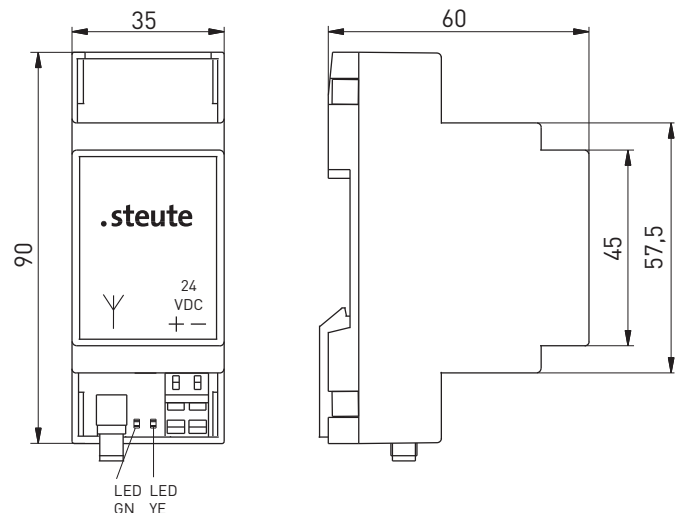
Caractéristiques du produit

- Technologie radio sWave®
- LED pour signaler les états de fonctionnement
- 1-niveau répéteur: pour l'amplification du signal entre émetteur et capteur
- Connecteur SMA inverse pour raccordement d'une antenne externe

Notes

- Antenne externe obligatoire pour garantir la portée maximale.
- This is available for sale within Australia/NZ only through our partner NHP Electrical engineering Products Pty. Ltd.

Encombres



Données techniques générales

Normes appliquées

IEC 60947-5-1, CISPR 32:2015 + AMD1:2019; ARPANSA S-1:2021; AS/NZS 2772.2:2016 + AMD1:2018; ACMA Radiocommunications Equipment (General) Rules 2021; NZ RSM General User Radio Licence – Special Condition 23

Boîtier

polycarbonate, auto-extinguible UL 94 V-2, RAL 7035

Étanchéité

IP20 (IEC/EN 60529)

Fixation

montage sur rail DIN

Raccordement

bornes WAGO à fixation auto-pinçante Series 236: 0,08 ... 2,5 mm² / AWG 28-12, AWG 12: THHN, THWN, longueur de dénudage 5 ... 6 mm / 0.22 in

Courant/tension assigné d'emploi I_e/U_e

max. 0,02 A/24 VDC -15 % ... +10 %; max. 0,03 A/24 VAC -15 % ... +10 %

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 du télégramme

Degré d'encrassement

2

Température ambiante

0 °C ... +55 °C

Température de stockage et de transport

-25 °C ... +85 °C

Technologie sans fil

Fréquence

917,0 MHz (Australie)

Protocole

sWave®

Certification

Australie:

Fréquence des télégrammes

max. 12000 télégrammes avec répétitions/h

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.



Répéteur radio RF RxT SW917NG-1K Code-article: 1425880

Montage recommandé entre antennes émettrices et réceptrices



A = Montage optimal
B = Montage possible
C = Montage défavorable

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.