



Draadloze repeater RF RxT SW917NG-1K Artikelnr.: 1425880

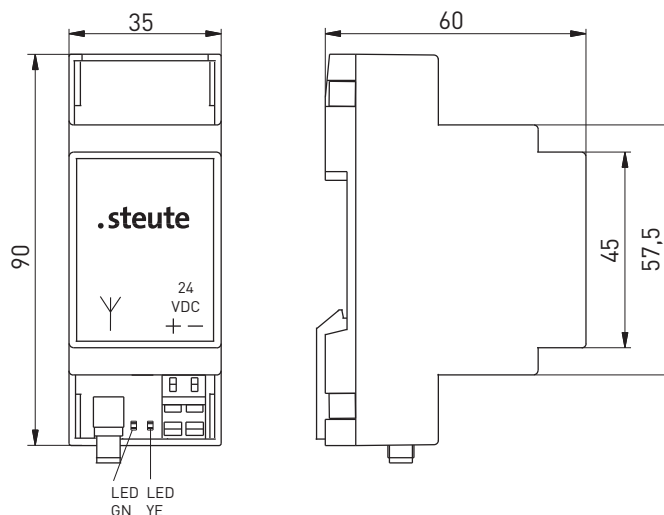
Productkenmerken

- Draadloze sWave®-technologie
- Ledjes voor het aangeven van de bedrijfstoestanden
- 1-level repeater: dient ter signaalversterking tussen zender en ontvanger
- SMA Reverse-bus voor extern aansluitbare antenne

Opmerkingen

- Externe antenne altijd nodig voor optimale bereik.
- This is available for sale within Australia/NZ only through our partner NHP Electrical engineering Products Pty. Ltd.

Dimensies



Algemene technische gegevens

Toegepaste normen

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

Behuizing

polycarbonaat, zelfdovend UL 94 V-2, RAL 7035

Beveiligingsgraad

IP20 (IEC/EN 60529)

Bevestiging

DIN rail montage

Aansluittype

klemmen met CAGE CLAMP WAGO Serie 236: 0,08 ... 2,5 mm² / AWG 28-12, AWG 12: THHN, THWN, striplengte 5 ... 6 mm / 0.22 in

Nominale werkstroom/-spanning I_e/U_e

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

Gebruikscategorie

AC-15; DC-13

Nominale isolatiespanning U_i

250 VAC

Nominale stoothoudspanning U_{imp}

2,5 kV

Meldingen

groen ledje: operationele status
oranje ledje: telegramsinalering

Vervuilingsgraad

2

Omgevingstemperatuur

0 °C ... +55 °C

Opslag- en transporttemperatuur

-25 °C ... +85 °C

Draadloze technologie

Frequentie

917,0 MHz (Australië)

Draadloos protocol

sWave®

Goedkeuringen

Australië:

Telegramfrequentie

max. 12 000 telegrammen met herhalingen/h

Onder voorbehoud van errata en technische wijzigingen.



Draadloze repeater
RF RxT SW917NG-1K
Artikelnr.: 1425880

Arrangement van de ontvanger en schakelaar antenne



A = Optimale montage
B = Mogelijke montage
C = Ongeschikte montage