



无线中继器 RF RxT SW917NG-2K 物料号: 1413695

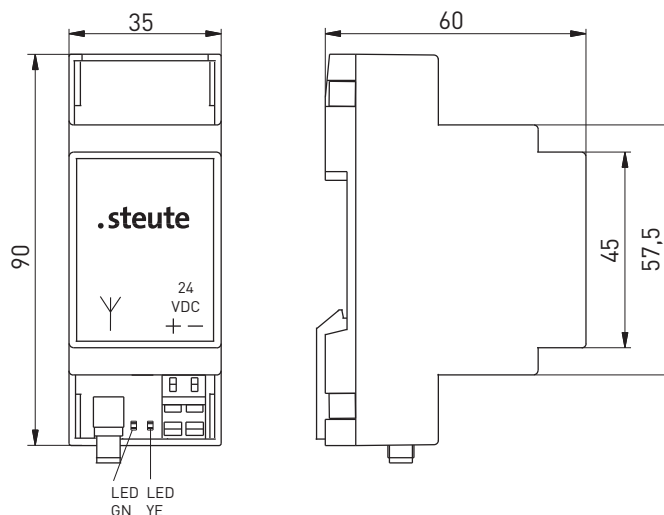
产品特点

- sWave®无线技术
- LED灯用于指示和操作状态
- 1-级中继器：用于增强发射器和接收器之间的信号
- 2-级中继器：用于增强1-级中继器信号
- SMA反向接插件连接器用于外接天线

注释

- 外部天线始终是无线范围所必需的。
- This is available for sale within Australia/NZ only through our partner NHP Electrical engineering Products Pty. Ltd.

图纸



常规技术参数

适用标准

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

外壳

聚碳酸酯, 自熄性 UL 94 V-2, RAL 7035

防护等级

IP20 (IEC/EN 60529)

安装

DIN 导轨安装依

连接类型

terminals with CAGE CLAMP WAGO Series 236: 0.08 ... 2.5 mm² / AWG 28-12, AWG 12: THHN, THWN, stripping length 5 ... 6 mm / 0.22 in

额定工作电压/电流 I_e/U_e

max. 0.02 A/24 VDC -15 % ... +10 %; max. 0.03 A/24 VAC -15 % ... +10 %

应用类别

AC-15; DC-13

额定绝缘电压 U_i

250 VAC

额定冲击耐受电压 U_{imp}

2.5 kV

显示

绿色LED灯: 操作状态 橙色LED灯: 电报信号

防污等级

2

环境温度

0 °C ... +55 °C

贮藏和运输温度

-25 °C ... +85 °C

无线技术

频率

917.0 MHz (澳大利亚)

协议

sWave®

产品认证

澳大利亚:

电报频率

max. 12000次报文 (含重复) /小时



无线中继器 RF RxT SW917NG-2K 物料号: 1413695

接收器天线和开关天线的安装



A = 正确位置
B = 适合安装
C = 不宜安装