



无线接收器 RF Rx SW917NG-4S 24VDC 物料号: 1455669

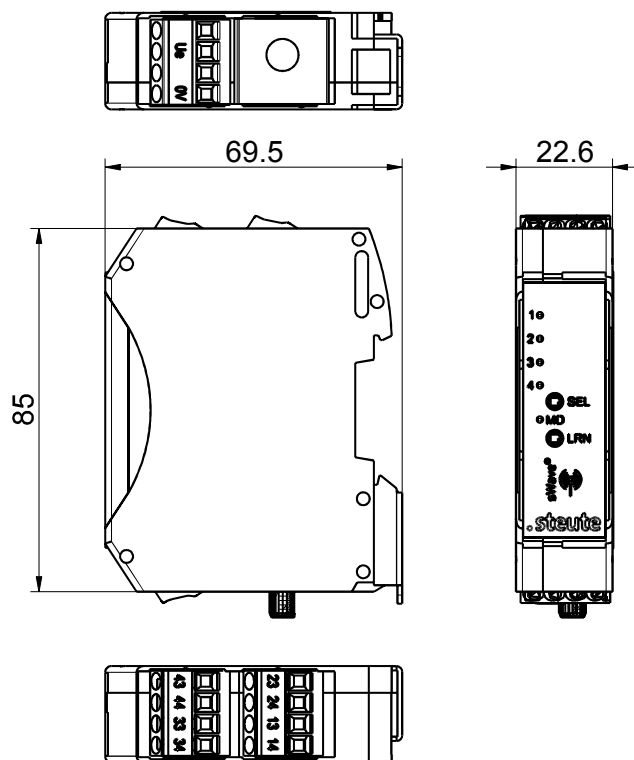
产品特点

- sWave®无线技术
- 4个无源继电器输出
- 4个常开触点, max. 3 A
- 发射器和接收器通过教学模式分配
- LED灯用于指示和开关状态
- 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

聚酰胺, 自熄性 UL 94 V-0, RAL 7035

防护等级

IP20 (IEC/EN 60529)

通道数量

4

安装

DIN 导轨安装依

连接类型

螺丝连接端子 0.14 mm² - 2,5 mm², 分离长度 8 mm

安全等级

II

Teachable transmitters

40

输出

4个常开触点 (继电器)

额定工作电压/电流 I_e/U_e

max. 0.1 A/24 VDC -15 % ... +10 %;
输出触点: 3 A/250 VAC; 3 A/24 VDC

应用类别

outputs: AC-15 (at 10 % I_e); 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: 开关状态

机械寿命

> 5x10⁶ 操作次数

电气寿命

> 1x10⁵ 操作次数 AC1

抗冲击性

1 g

勘误表和技术变化保留。



无线接收器

RF Rx SW917NG-4S 24VDC

物料号: 1455669

常规技术参数 (续)

抗振动
2 g (10-55 Hz)

防污等级
2

环境温度
-20 °C ... +55 °C

贮藏和运输温度
-25 °C ... +85 °C

注释
电感负载 (接触器、继电器等) 要通过适当的电路加以抑制。
开关触点不适用于电容性负载。
允许配置发射器的LBT和状态信号

无线技术

频率
917.0 MHz (澳大利亚)

信道带宽
550 kHz

协议
sWave®

产品认证
澳大利亚: 

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