



无线执行器带 4 个输出 - 48 VDC RF Rx SW868-NET-4S-A 48V 物料号: 1479040

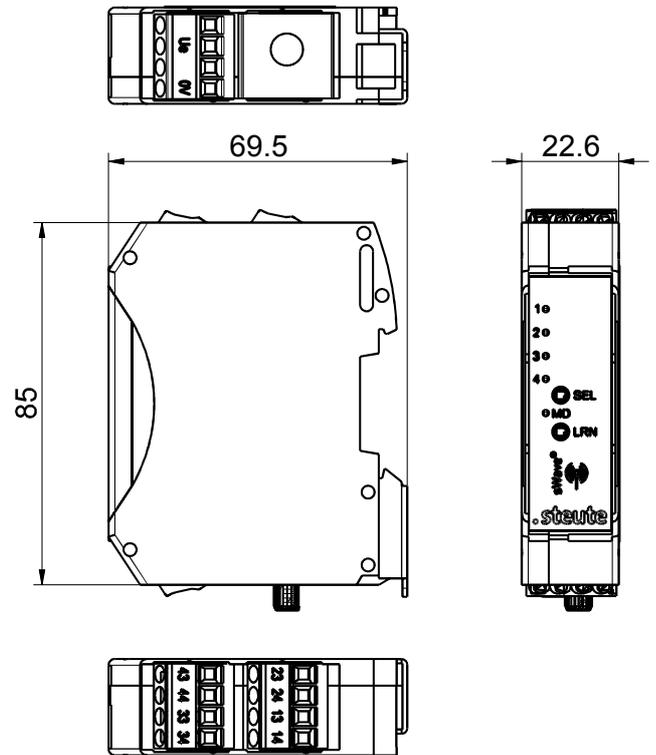
产品特点

- sWave.NET® 无线技术
- 4个无源光耦输出
- 通过传感器网桥在现有ERP系统中实现简单的操作和集成
- LED灯用于指示和开关状态
- 长无线电范围（室外700 m，室内大约50 m）
- SMA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。

图纸



常规技术参数

适用标准

EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 60068-2-6, EN 60068-2-27, EN 301 489-3, EN 300 220-2

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

输入

2个的附加按钮 (SEL, LRN)

输出

4个无源常开触点 (光电继电器)

额定工作电压范围 U_B

12...48 VDC (-10 % ... +25 %, abs. max. 60 V)

额定工作电流 I_e

48 VDC: max. 16 mA

24 VDC: max. 21 mA

冲击电流的吸收

48 VDC:

typ. 1.9 mA (备用电流)

typ. 8 mA (1个输出开关)

typ. 8 mA (2个输出开关)

typ. 9 mA (3个输出开关)

typ. 10 mA (4个输出开关)

额定工作电压/电流 I_e/U_e

输出触点: 0.5 A / 48 VDC (绝对值 max. 60 V)

额定工作电压 U_e

48 VDC

应用类别

DC-13

勘误表和技术变化保留。



无线执行器带 4 个输出 - 48 VDC RF Rx SW868-NET-4S-A 48V 物料号: 1479040

常规技术参数 (续)

显示

绿色LED灯: 操作状态 橙色LED灯: 开关状态

电报频率

max. 12000次报文 (含重复) /小时

防污等级

2

环境温度

0 °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。

产品认证

欧洲: RED 2014/53/EU

重量

80 g

无线技术

频率

868.3 MHz (欧洲)

数据速率

66 kbps

信道带宽

480 kHz

协议

sWave.NET®

传输电源

< 25 mW

无线范围

室外max. 700 m, 室内max. 50 m