



## 无线执行器带 4 个输出 - 48 VDC RF Rx SW917-NET-4S-A 48V 物料号: 根据需求可提供

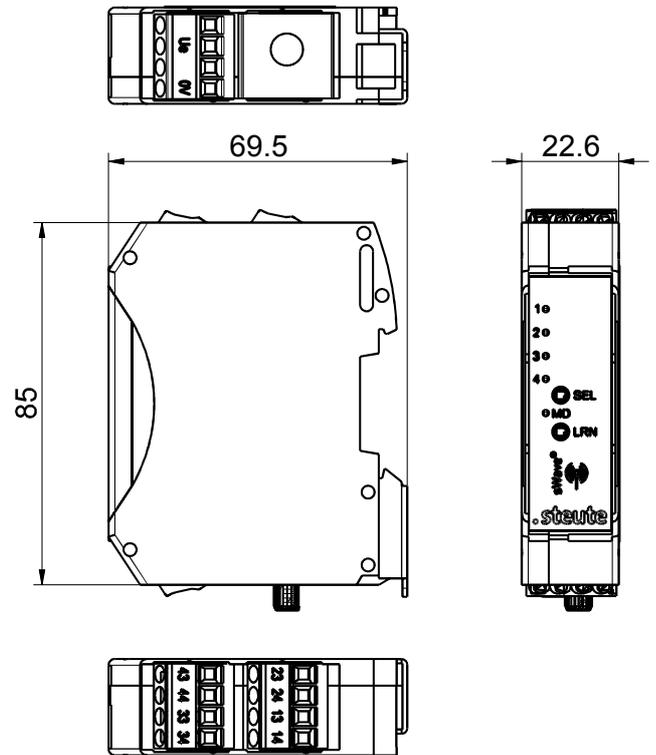
### 产品特点

- 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。

### 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

#### 连接类型

螺丝连接端子 0.14 mm<sup>2</sup> - 2,5 mm<sup>2</sup>, 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 $U_e$

48 VDC

#### 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)

#### 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 SW917-NET-4S-A 48V 物料号: 根据需求可提供

### 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

巴西: ANATEL 04172-18-06718

### 无线技术

---

#### 频率

917 MHz (巴西)

#### 数据速率

66 kbps

#### 信道带宽

550 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