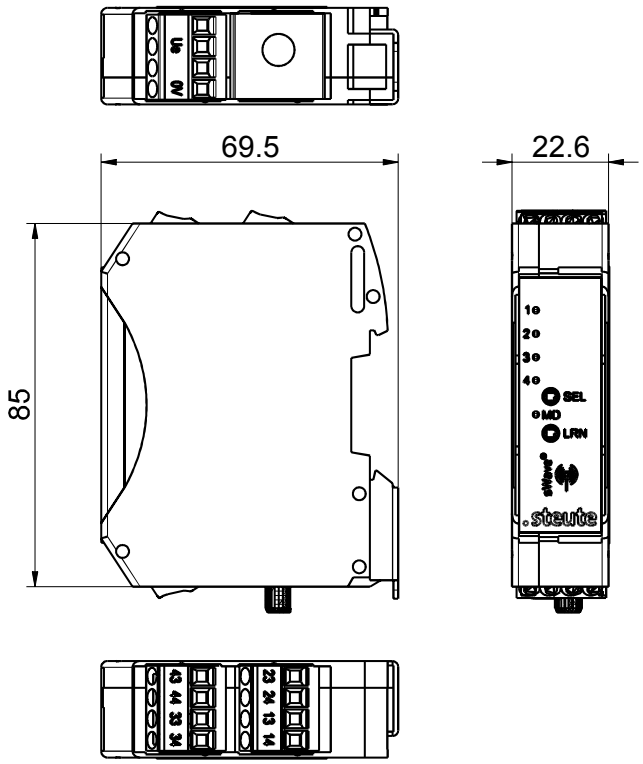
无线执行器带 4 个输出 - 48 VDC
RF Rx SW915B-NET-4S-A 48V
物料号: 根据需求可提供

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 导轨安装依

连接类型
螺丝连接端子0.14 mm^2 - 2,5 mm^2, 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 SW915B-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.

无线技术

常规

频率
914.2 MHz (美国, 加拿大)

数据速率
66 kbps

信道带宽
500 kHz

调制原理
CSS

协议
sWave.NET®

传输电源
< 25 mW

产品认证
美国: FCC - VPYLBAA0QB1SJ
加拿大: IC - 772C-LBAA0QB1SJ

功能

无线范围
室外max. 700 m, 室内max. 50 m

steute Technologies GmbH & Co. KG
www.steute-leantec.com
Brückenstraße 91
32584 Löhne, Germany
+49 5731 745-0
leantec@steute.com