



ワイヤレスアクチュエータ4つの出力付き - 24 VDC

RF Rx SW868-NET-4S-A

製品番号: 1454159

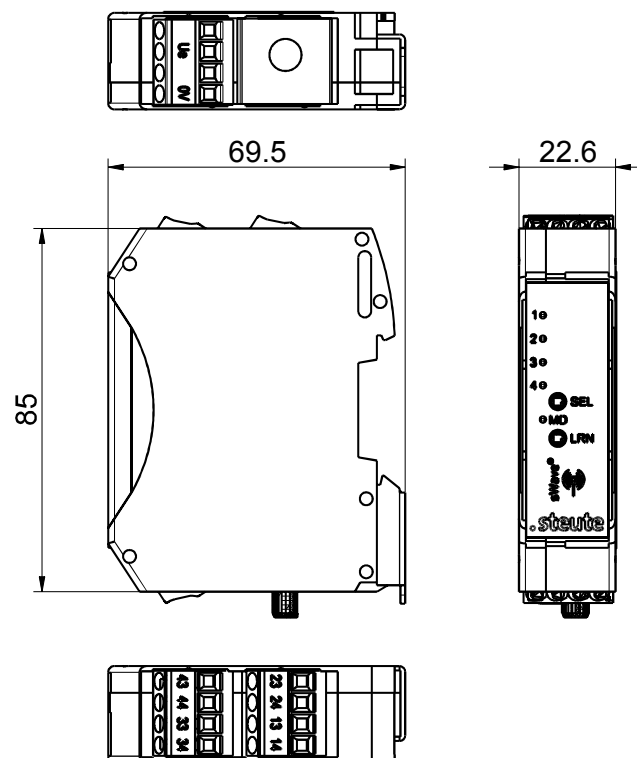
製品の特長

- ・ sWave.NET® ワイヤレス技術
- ・ 4つの無電圧リレー出力
- ・ センサブリッジを通じて、利用中のERPシステムの操作と統合を簡単に
- ・ 開閉状態を示すLEDインジケータ
- ・ 広い無線の伝送域(屋外で700m、建物内ではおよそ50m)
- ・ 外部アンテナ用SMAプラグインコネクタ

備考

- ・ 最大の無線通信距離を得るためには、常に外部アンテナが必要です。

図面



一般的技術データ

適用規格

EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-4-20, 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

エンクロージャ

熱可塑性, ガラスファイバー強化, 耐衝撃, 自己償却 UL 94 V-0, RAL 7035

保護等級

IP20 (IEC/EN 60529)

出力チャンネル数

4

取り付け方法

DINレール

接続

ネジ端子 0.14 mm² - 2.5 mm², ストリップ長 8 mm

インプット

プッシュボタン2個 (SEL, LRN)

アウトプット

NOリレー接点 x 4

消費電流値

最大 0.02 A (待機中の消費電流値), 最大 0.1 A (リレー4点がONの場合)

定格動作電流/電圧 I_e/U_e

最大 0.1 A/24 VDC -15 % ... +10 %;
負荷: 3 A/250 VAC; 3 A/24 VDC

接点使用カテゴリ

AC-15; DC-13

定格絶縁耐圧 U_i

250 VAC

定格インパルス耐電圧 U_{imp}

2.5 kV

表示LED

LED緑: オペレーション・モード

LED橙: 接点切り替え表示

電報の頻度

反復を含み、最大12000テレグラム/h

汚染度

2

誤りおよび記載漏れを除く。



ワイヤレスアクチュエータ4つの出力付き - 24 VDC

RF Rx SW868-NET-4S-A

製品番号: 1454159

一般的技術データ (継続)

周囲温度

0 °C ... +55 °C

保管・輸送環境

-25 °C ... +85 °C

備考

誘導性負荷（接触器、リレーなど）は、適切な配線による制御が必要。

なお、開閉接点は、容量性負荷には適合しません。

認証

ヨーロッパ: RED 2014/53/EU

重量

86 g

無線技術

通信周波数

868.3 MHz (ヨーロッパ)

データレート

66 kbps

チャンネル帯域幅

480 kHz

通信プロトコル

sWave.NET®

送信電力

< 25 mW

通信距離

最大700 m (屋外), 最大50 m (屋内)