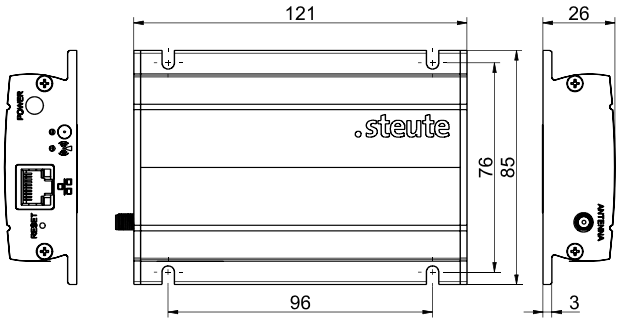
アクセスポイント
RF RxT SW915B-NET PoE
製品番号: お問い合わせください

製品の特長

- sWave.NET® ワイヤレス技術
- 簡単なセットアップ
- どんな空間にも取り付け可能
- 広い無線の伝送域(屋外で700m、建物内ではおよそ50m)
- 自己オーガニゼーションにより、組み込みの手間がかかりません。
- Powered via PoE (Power over Ethernet) or external wall power supply (must be ordered separately)

備考
- Eine screw-on antenna is included in the delivery.
- A magnetic base with antenna extension can be ordered separately.

図面



一般的技術データ

適用規格
EN 300 220-2, EN IEC 61000-6-2, EN 301 489-3, EN IEC 62368-1, EN IEC 62368-3, EN IEC 63000

エンクロージャ
aluminium profile, パウダーコーティング, RAL 7021

前面パネル
aluminium sheet, パウダーコーティング, RAL 9016

アンテナ
external antenna via RSMA connection;
Notice: use only the enclosed antenna! Max. antenna gain: 3.5 dBi

保護等級
IP20 (IEC/EN 60529)

周囲温度
0 ° C … +55 ° C

保管・輸送環境
-25 ° C … +85 ° C

汚染度
2

取り付け方法
ネジで固定、または磁気ホルダー

接続
Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af (Class 0)
alternative: plug-in power supply with 3-pole plug connectors

定格動作電圧 U_e
PoE (PD): 48 VDC nominal; (38-57 VDC)
POWER: 24 VDC -15 % … +10 %

定格動作電流 I_e
max. 0.1 A @ 24 VDC

許容損失 P_e
通常 1.2 W (最大 2.4 W)

ネットワークインターフェース
RJ 45を経由した10/100 Base-Tイーサネット、Cat 5e (S/UTP またはF/UTP) またはSF/UTP

ソフトウェアインターフェース
HTTP/MQTT

User interface
Mode LED (operating status),
radio LED (RF telegram signal),
RESET button

無線技術

General

通信周波数
914.2 MHz (アメリカ合衆国、カナダ)

データレート
66 kbps

チャンネル帯域幅
500 kHz

変調方式
CSS

通信プロトコル
sWave.NET®

送信電力
< 25 mW

誤りおよび記載漏れを除く。

アクセスポイント
RF RxT SW915B-NET PoE
製品番号: お問い合わせください

無線技術（継続）

認証
アメリカ合衆国: FCC - VPYLBAAOQB1SJ
カナダ: IC - 772C-LBAAOQB1SJ

Function

通信距離
最大700 m（屋外）, 最大50 m（屋内）

誤りおよび記載漏れを除く。