



Access Point RF RxT SW915B-NET PoE NG Número do artigo: 1432338

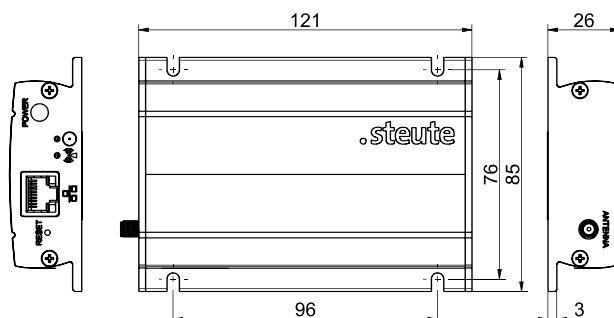
Características dos produtos

- Tecnologia sem fio sWave.NET®
- Set-up simples
- Expansão espacial ilimitada
- Longo alcance de rádio (700 m no exterior, cerca de 50 m no interior)
- Configuração mínima devido à auto-organização dinâmica
- Powered via PoE (Power over Ethernet) or external wall power supply (must be ordered separately)

Notas

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

Desenho com dimensões



Dados técnicos gerais

Normas aplicáveis

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

Invólucro

aluminium profile, pintadas com tinta em pó, RAL 7021

Painel frontal

aluminium sheet, pintadas com tinta em pó, RAL 9016

Antena

external antenna via RSMA connection;

Notice: use only the enclosed antenna! Max. antenna gain: 3.5 dBi

Grau de proteção

IP20 (IEC/EN 60529)

Temperatura ambiente

0 °C ... +55 °C

Temperatura de estocagem e transporte

-25 °C ... +85 °C

Grau de contaminação por sujeira

2

Fixação

fixação por parafusos ou suporte magnético

Conexão

Power over Ethernet (PoE), IEEE 802.3af (Class 0)

alternative: plug-in power supply with 3-pole plug connectors

Dimensionamento da voltagem de operação U_e

PoE (PD): 48 VDC nominal; (38-57 VDC)

POWER: 24 VDC -15 % ... +10 %

Dimensionamento da corrente de operação I_e

máx. 0,1 A @ 24 VDC

Dissipação de energia P_e

típica 1,2 W (máx. 2,4 W)

Interface de rede

10/100 Base-T Ethernet via RJ 45, Cat 5e (S/UTP ou F/UTP) ou SF/UTP

Interface de programa

HTTP

User interface

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

Tecnologia de rádio

Geral

Frequência

914,2 MHz (EUA, Canadá)

Velocidade de dados

66 kbps

Amplitude da banda

500 kHz

Tipo de modulação

CSS

Protocolo

sWave.NET®

Capacidade de transmissão

< 25 mW

Ressalvadas erratas e alterações técnicas.



Access Point
RF RxT SW915B-NET PoE NG
Número do artigo: 1432338

Tecnologia de rádio (continua)

Certificado

EUA: FCC - VPYLBAA0QB1SJ

Canadá: IC - 772C-LBAA0QB1SJ

Função

Alcance

máx. 700 m em ambiente externo, máx. 50 m em ambiente interno