



## Access Point RF RxT SW915B-NET PoE NG Artikelnr.: 1432338

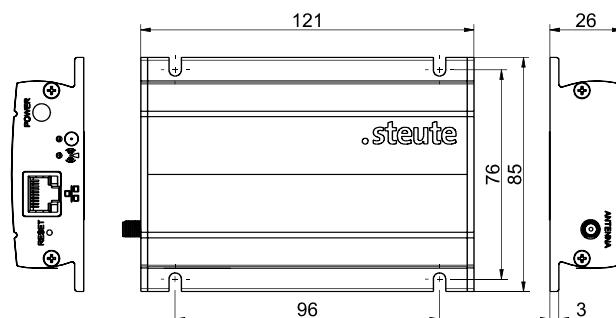
### Productkenmerken

- Draadloze sWave.NET®-technologie
- Eenvoudige installatie
- Onbeperkte ruimtelijke uitbreidbaarheid
- Groot draadloos bereik (700 m in het vrije veld, 50 m binnen)
- Minder configuratie-inspanningen dankzij een dynamische zelforganisatie
- Powered via PoE (Power over Ethernet) or external wall power supply (must be ordered separately)

#### Opmerkingen

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

### Dimensies



### Algemene technische gegevens

#### Toegepaste normen

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

#### Behuizing

aluminium profile, gepoederlakt, RAL 7021

#### Voorzijde

aluminium sheet, gepoederlakt, RAL 9016

#### Antenne

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

#### Beveiligingsgraad

IP20 (IEC/EN 60529)

#### Omgevingstemperatuur

0 °C ... +55 °C

#### Opslag- en transporttemperatuur

-25 °C ... +85 °C

#### Vervuilingsgraad

2

#### Bevestiging

schroefbevestiging of magneethouder

#### Aansluittype

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

#### Nominale werkspanning $U_e$

PoE (PD): 48 VDC nominal; (38-57 VDC)  
POWER: 24 VDC -15 % ... +10 %

#### Nominale werkstroom $I_e$

max. 0,1 A @ 24 VDC

#### Vermogensverlies $P_e$

typ. 1,2 W (max. 2,4 W)

#### Netwerk-interface

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

#### Software-interface

HTTP

#### User interface

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

### Draadloze technologie

#### Algemeen

##### Frequentie

914,2 MHz (VS, Canada)

##### Gegevenssnelheid

66 kbps

##### Kanaalbandbreedte

500 kHz

#### Modulatietype

CSS

#### Draadloos protocol

sWave.NET®

#### Zendvermogen

< 25 mW

Onder voorbehoud van errata en technische wijzigingen.



Access Point  
RF RxT SW915B-NET PoE NG  
Artikelnr.: 1432338

Draadloze technologie (vervolg)

---

Goedkeuringen

VS: FCC - VPYLBAA0QB1SJ

Canada: IC - 772C-LBAA0QB1SJ

Functie

Reikwijdte

max. 700 m buiten, max. 50 m binnen

Onder voorbehoud van errata en technische wijzigingen.