

Техническая спецификация

Air Base Extension

Part No: 100114



О продукте

Расширение Loxone Air Base Extension используется для расширения минисервера и позволяет интегрировать различные устройства, оснащенные беспроводной технологией Loxone Air.

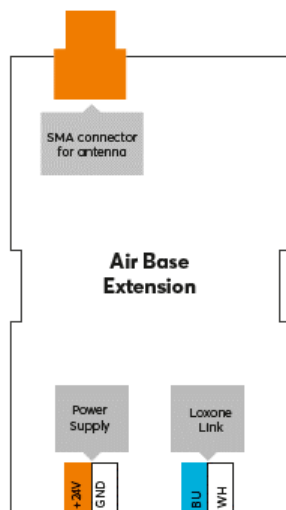
Электрические данные

Источник питания	9 ... 28VDC
Потребляемая мощность	typ. 150mW, max. 150mW
Интерфейс	Loxone Air: 868MHz (SRD Band Europe), 4 доступные каналы max. Power 15.1mW e.r.p. 915MHz (ISM Band Region 2), 10 доступных каналов max. Power 13.2mW Разъем SMA с шлейфовой антенной 1,8 дБи подключение до 128 устройств Air Loxone Link: соединение с Miniserver
Потеря мощности при макс. нагрузке	150mW
Температура окружающей среды	-40 ... 70°C / -40 ... 158°F
Влажность	max. 95% r.H. (non condensing)

Соединения

Сечение провода	0.25 ... 0.8mm ² / AWG23 ... 18
Длина зачистки	5mm / 0.2"
Термостойкость	-40 ... 105°C / -40 ... 221°F
Оранжевый/белый	+24VDC / GND
Синий/белый	Loxone Link

Connection Diagram

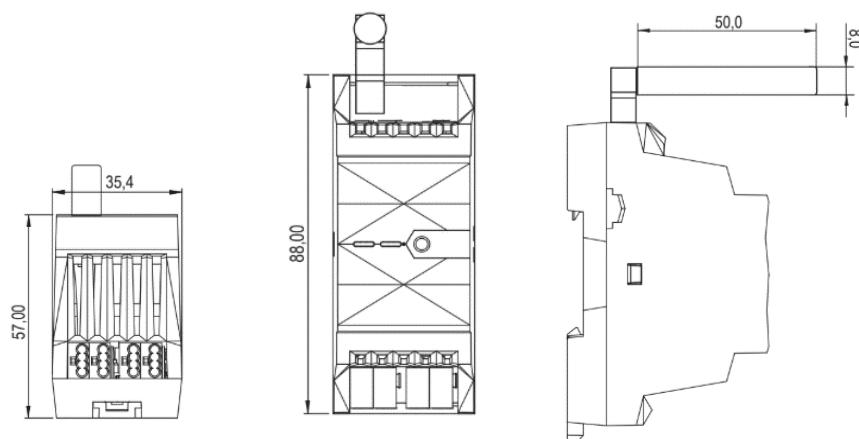


Характеристика продукта

Тип крепления	DIN-рейка согласно EN50022, 35 мм
Цвет	Ченый: RAL 9005
	Матовый

Вес и размеры

Нетто	338g
Общий вес	412g
Размеры продукта	88x35.4x57mm / 3.46x1.39x2.24" (LxWxH), 2 division units



Размер упаковки	121x38x62mm / 4.76x1.50x2.44" (LxWxH)
-----------------	---------------------------------------

Сертификаты и стандарты

Рейтинг безопасности

IP20

Сертификаты

UL 62368-1

CSA C22.2#62368-1

RECOGNIZED
COMPONENT



Installation must be carried out by a qualified electrician in accordance with the relevant regulations.

Published by
Loxone Electronics GmbH
Smart Home 1
4154 Kollerschlag
Austria
Tel: +43 7287 7070-0
loxone.com

Datenblatt

Air Base Extension

Art. Nr. 100114



Information zum Produkt

Die Loxone Air Base Extension dient zur Erweiterung des Miniservers, und ermöglicht das Einbinden zahlreicher Geräte, die mit der Loxone Air Funktechnologie ausgestattet sind.

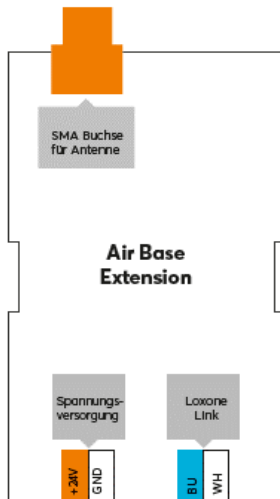
Elektrische Daten

Spannungsversorgung	9 ... 28VDC
Leistungsaufnahme	typ. 150mW, max. 150mW
Schnittstellen	Loxone Air: 868MHz (SRD Band Europa), 4 Kanäle wählbar max. Sendeleistung 15.1mW e.r.p. 915MHz (ISM Band Region 2), 10 Kanäle wählbar max. Sendeleistung 13.2mW SMA Buchse mit 1,8 dBi Stabantenne Verbindung mit bis zu 128 Air Geräten Loxone Link: Verbindung mit Miniserver
Verlustleistung bei max. Last	150mW
Umgebungstemperatur	-40 ... 70°C / -40 ... 158°F
Luftfeuchtigkeit	max. 95% r.H. (nicht kondensierend)

Anschlüsse

Leiterquerschnitt	0,25 ... 0,8mm ² / AWG23 ... 18
Abisolierlänge	5mm / 0,2"
Temperaturbeständigkeit	-40 ... 105°C / -40 ... 221°F
Orange / Weiß	+24VDC / GND
Blau / Weiß	Loxone Link

Anschlussplan

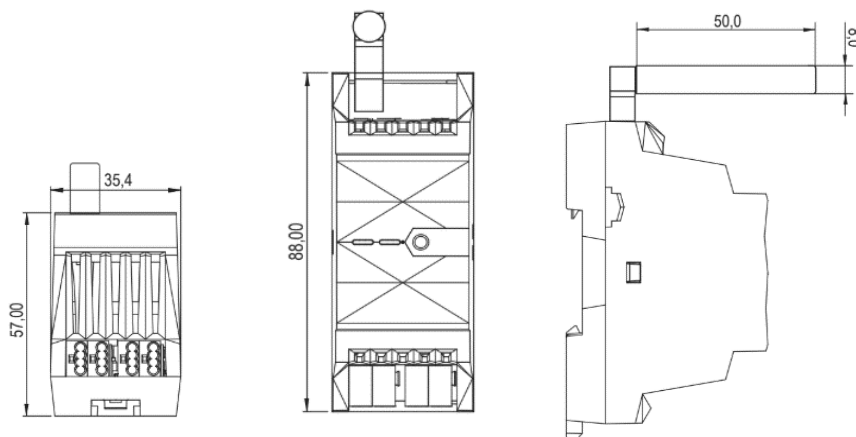


Produkteigenschaften

Montageart	Hutschiene nach EN50022, 35mm
Farbe	Schwarz: RAL 9005
Glanzgrad	Matt

Gewicht & Abmessungen

Nettogewicht	338g
Bruttogewicht	412g
Produktmaße	88x35,4x57mm / 3,46x1,39x2,24" (LxBxH), 2 Teilungseinheiten



Packmaß	121x38x62mm / 4,76x1,50x2,44" (LxBxH)
---------	---------------------------------------

Zertifizierungen & Standards

Schutzart

IP20

UL 62368-1

CSA C22.2#62368-1

RECOGNIZED
COMPONENT

Zertifizierungen



Die Installation muss nach den einschlägigen Vorschriften durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

Veröffentlicht von **Loxone Electronics GmbH**

Smart Home 1
4154 Kollerschlag
Austria
Tel: +43 7287 7070-0
loxone.com