

Uponor Smatrix Base PRO gateway modul R-147 KNX

1087164

- povezuje sistem Uponor Smatrix Base PRO s BMS ili KNX uređajima trećih strana
- napajanje: 230 VAC (+10%/-15%) / 50/60 Hz
- unutrašnji osigurač: T5 F3.15AL 250 V, 5 x 20 3,15 A brzo delujući
- radna temperatura: 0 °C ... +45 °C
- temperatura skladištenja: -20 °C... +70 °C
- maks. potrošnja: 45 W
- strujni priključak: kabl od 1 m sa evropskim utikačem
- priključni kontakti za sabirnicu sistema: 0,2 mm² ... 1,5 mm²
- klasa zaštite: IP20 II

- Funkcije:

- sobna temperatura od Uponor Base ili KNX termostata treće strane
- zadana vrednost za sobu od Uponor Base ili KNX termostata treće strane
- relativna vlažnost u sobi od Uponor Base ili KNX termostata treće strane
- podna temperatura u sobi od Uponor Base ili KNX termostata treće strane
- status aktuatora od Uponor Base ili KNX sistema treće strane
- prisilni ECO od Uponor Base PRO ili KNX sistema treće strane
- izlaz pumpe od Uponor Base ili KNX sistema treće strane
- izlaza bojlera od Uponor Base ili KNX sistema treće strane
- postavke krive/kolo grejanja/hlađenja od Uponor Move PRO do BMS-a ili obratno
- režimi grejanja/hlađenja od Uponor Base PRO do BMS ili obratno

- Sastoji se od:

- modul mrežnog prolaza R-147 KNX
- napajanje
- montažni materijal (2 zavrtnja i 2 tipla)
- vodič za brzo postavljanje



Generalne informacije Uponsor Smatrix Base PRO gateway modul R-147 KNX

Specification

- autobalans optimizuje potrošnju energije i udobnost
- do 6 sobnih termostata i 8 aktuatora (24V) po regulatoru; Opcija 6-kanalnog modula za proširenje (sa M-140)
- releji pumpe i kotla
- provera ventila i pumpe

Smatrix Base Pro regulator X-147 sa opcionim ekranom osetljivim na dodir I-147 i KNX opcijom

- do 16 regulatora u jednom sistemu
- lančano ožičenje ili zvezdasto ožičenje (sa M-141)
- opciono: prikaz informacija i podešavanja regulatora (sa I-147)
- opciono: BMS integracija preko KNX interfejsa (sa R-147 i I-147)

Podešavanja udobnosti obuhvataju sledeće (sa I-147)

- programi sniženja temperature za svaki kanal
- maks/min. temperaturna ograničenja i kontrola relativne vlažnosti
- podešavanja za odmor i automatska promena leto/zima
- Bypass funkcija prostorije
- napredna podešavanja hlađenja i automatska promena leto/zima
- vizualizacija trenda (zadata tačka u odnosu na sobnu temperaturu, itd.)
- konfiguracija dodatne opreme
- funkcija provere prostorije i dijagnostika sistema

Smatrix Base Pro regulator X-148 ModBus RTU

Mesta očitavanja podataka

- temperatura: spoljašnja / soba / pod
- nivo vlažnosti
- status: aktuator / pumpa / kotao / ulaz opšte namene (GPI)
- status priključka termostata
- dinamički pomak toplotne krive u integrisanoj toplotnoj pumpi

Mesta očitavanja i ispisivanja podataka

- podešena sobna vrednost
- min/maks. nivoi za: podešenu vrednost / temperaturu poda
- podešavanja: udobnost/eko i automatsko balansiranje uključeno/isključeno
- grejanje/hlađenje: stanje / pomeranje
- hlađenje sobe nije dozvoljeno
- integrisano stanje odmrzavanja toplotne pumpe

Application

- žičana regulacija sobne temperature za zračeće grejanje i hlađenje
- raspon podešenih vrednosti: +5°C ... +35°C

Certification

CE, EAC

Uponor Smatrix Base PRO gateway modul R-147 KNX

1087164

**Product code**

Item no EAN	4021598149403
Item no GF	35001087164
Item no GTIN	04021598149403
Item no LVI	2025241
Item no NRF	8361094
Item no RSK	2987826
Item no VVS	466258030

Dimenzije

Висина јединице	60
Дужина јединице	17.5
Тежина јединице	0,088
Ширина јединице ставке	90
Item_UOM	kom

Measurements

ЛЕНГТХ_Л	17,5
3 Мерење х	60
3 Меасуремент в	90

Packaging

Паковање ГТИН ПЛ1	06414905440597
Висина паковања ПЛ1	40
Дужина паковања ПЛ1	165
Количина паковања ПЛ1	1
Тип паковања ПЛ1	Base_Box
Запремина паковања ПЛ1	0,001617
Тежина паковања ПЛ1	0,188
Ширина паковања ПЛ1	245

Tehnički dokumenti

Ovde preuzmite dokumente 

Uponor Srbija

11000, Beograd
Srbija

T +38163390891
E info.rs@uponor.com

www.uponor.com/rs-rs