

Uponor Smatrix Base PRO Modulo R-147 KNX

1087164

- connette il sistema Uponor Smatrix Base PRO con dispositivi BMS o dispositivi esterni KNX
 - alimentazione: 230VAC (+10%/-15%) / 50/60Hz
 - fusibile interno: T5 F3.15AL 250V, 5x20 3.15A ad azione rapida
 - temperatura di funzionamento: 0°C ... +45°C
 - temperatura di stoccaggio: -20°C ... +70°C
 - consumo max.: 45W
 - connessione alimentazione: 1m cavo con spina euro
 - terminali di connessione per sistema bus: 0.2mm² ... 1.5mm²
 - classe di protezione: IP20 II
- Funzioni:
- temperatura da Uponor Base o termostati KNX esterni
 - impostazioni ambiente da Uponor Base o termostati KNX esterni
 - umidità relativa da Uponor Base o termo-umidostati KNX esterni
 - temperatura del pavimento da Uponor Base o sensori KNX esterni
 - stato attuatori da Uponor Base o sistema KNX esterno
 - ECO forzato da Uponor Base PRO o sistema KNX esterno
 - uscita pompa da Uponor Base o sistema KNX esterno
 - uscita caldaia da Uponor Base o sistema KNX esterno
 - impostazione curva riscaldamento/raffrescamento/circuito da Uponor Move PRO a BMS o vice versa
 - modalità riscaldamento/raffrescamento da Uponor Base PRO a BMS o vice versa
- Composto da:
- modulo gateway R-147 KNX
 - alimentazione elettrica
 - materiale di montaggio (2 viti e 2 tasselli a muro)
 - guida rapida



Informazioni Uponor Smatrix Base PRO Modulo R-147 KNX

Specifiche

- Bis zu 16 Regler in einem System
- Betriebsspannung: 230 V
- Autoabgleich optimiert Energieverbrauch und Komfort
- Elektrische Regelung
- Unterstützt bis zu 6 Raumthermostate und 8 Stellantriebe (24 V) pro Regler
- Pumpen- und Boilerrelais integriert
- Ventil- und Pumpenintervallschaltung
- Relative Feuchteregeung
- Verschiedene Verdrahtungsmöglichkeiten (in Reihe/Stern)
- 4 - Draht - Businstallation
- Kommunikationsprotokoll: RS485 serieller Bus
- Max. Leistungsaufnahme pro Stellantrieb: 24 V AC / 0,2A (0,4 A Spitze)
- Anzeige von Reglerinformationen und Einstellungen
- Temperaturabsenkungsprogramm für jeden Kanal
- Max. / min. Temperaturbegrenzung
- Urlaubseinstellungen
- Automatischer Sommer / Winter - Wechsel
- Raumumgehungsfunktion
- Raum-Check-Funktion
- Systemdiagnose
- Erweiterte Kühlungseinstellungen
- Trendvisualisierung (Sollwert vs. Raumtemperatur, etc.)
- Konfiguration des Zubehörs
- Optional: Integration in Gebäudeleittechnik über Modbus RTU (X-148) oder KNX-Schnittstelle (X-147+R-147+I-147)

Application

- Kabelgebundene Raumtemperaturregelung für Flächenheizung- und kühlung
- Sollwertbereich: + 5 °C ... + 35 °C

Certification

- CE / EAC

Uponor Smatrix Base PRO Modulo 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

Dimensioni

Altezza unità articolo	60
Lunghezza unità articolo	17.5
Peso unitario dell'articolo	0,088
Larghezza unità articolo	90
Item_UOM	St.

Measurements

LUNGHEZZA_L	17,5
Z Misura h	60
Misura Z con	90

Packaging

GTIN imballaggio PL1	06414905440597
Altezza imballo PL1	40
Lunghezza imballo PL1	165
Quantità imballo PL1	1
Tipo di imballaggio PL1	Base_Box
Volume di imballaggio PL1	0,001617
Peso imballo PL1	0,188
Larghezza imballo PL1	245

Documenti tecnici

Download documenti 

Uponor Corporation

Ilmalantori 4
00240, Helsinki
Finland

T +358 (0)20 129 211
F +358 (0)20 129 2841

www.uponor.com