

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

- Fino a 16 unità base in un sistema
- Tensione di esercizio: 230V / 50Hz
- Autobilanciamento ottimizza il consumo di energia ed il comfort
- Controllo elettrico
- Collegamento fino a 6 termostati ambiente ed 8 attuatori (24V) per unità base
- Relè pompa e boiler
- Pompa e valvola di esercizio
- Controllo dell'umidità relativa
- Differenti tipologie di collegamento Bus/Margherita (dall'unità al termostato al termostato etc...)
- Installazione Bus - 4fili
- Protocollo di comunicazione: RS485 bus seriale
- Max. potenza assorbita per attuatore: 24VAC / 0.2A (0.4A picco)
- Visualizza le informazioni e le impostazioni dell'unità base
- Temperature set-ECO per ogni canale (termostato)
- Limiti di temperatura max/min
- Impostazioni modalità vacanza
- Cambio automatico estate/inverno
- Funzione di bypass
- Funzione controllo ambiente
- Diagnostica di sistema
- Impostazioni avanzate di raffrescamento
- Visualizzazione trend (set point vs. temperatura ambiente, ecc.)
- Configurazione accessoria
- Opzionale: supporto BMS tramite interfaccia KNX (con R-147)

Application

- Controllo della temperatura ambiente a filo per riscaldamento e raffrescamento radiante
- Intervallo di set point: +5°C ... +35°C

Certification

- CE / EAC

Uponor Smatrix Base PRO Modulo R-147 KNX

1087164



Informazioni tecniche

Item no EAN	4021598149403
Item no GTIN	04021598149403
Item no VVS	466258030
RSK no.	2987826
Item no NRF	8361094
Item no LVI	2025241
Prodotto (unità di misura)	pz
Lunghezza (l)	18 mm
Valore-Z h	60 mm
Valore-Z w	90 mm
Quantità di imballaggio 1	1
Packaging GTIN PL1	06414905440597
Item Unit Length	18
Item Unit Height	60
Item Unit Weight	0,088
Item Unit Width	90

Documenti tecnici

Download documenti

Uponor Italia

Via Torri Bianche 3 3
20871, Vimercate
Italia

T +39 039 635821
Italy.info@uponor.com
F +39 039 6084269

www.uponor.com/it-it