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

Prodotto (unità di misura)	pz
Item no VVS	466258030
Item no LVI	2025241
Item no NRF	8361094
Lunghezza (l)	18 mm
Valore-Z h	60 mm
Valore-Z w	90 mm
Packaging Quantity PL1	1

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