Scheda tecnica



GF Uponor Smatrix Base PRO Modulo

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 GF Uponor Smatrix Base PRO Modulo

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

GF Uponor Smatrix Base PRO Modulo

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	pz

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

Excellence in Flow

Visit our webpage to get in contact with your local specialist:
www.georgfischer.com/locations



Uponor S.r.l.

Via Eugenio Villoresi 2-4
20864, Agrate Brianza – MB
Italia

T +39 039 63 58 200
servizioclienti.it.bfs@georgfischer.com

www.uponor.com/it-it

+GF+