

## Uponor Smatrix Base PRO betjeningsenhed ledningsført I-147 Bus

### 1087161

Uponor Smatrix Base PRO betjeningspanel I-147 er et ledningsført betjeningspanel, som anvendes med op til 16 kontrolenheder og 192 rumtermostater.

X-147 indeholder montagesæt med skruer.

Kan anvendes i CTS systemer baseret på KNX via Uponor Smatrix Base PRO Gateway modul R-147 KNX som tilsluttes

kontrolenhed X-147

- Funktioner indeholdt i betjeningspanel med touchskærm:
- Trådløs forbindelse med op til 4 kontrolenheder
- Brugervenligt display med intuitive ikoner
- Batteri backup
- Installationsguide
- Menu på forskellige sprog
- Komfortindstillinger (undgå kolde gulve i fyringssæsonen)
- Bypass-funktion valgfrit op til 2 kredse
- Trend visualisering (7 dages data, rumtemperatur, setpunkt, udnyttelsesgrad)
- Rum analyse
- Effekt analyse
- Avancerede køleindstillinger
- Micro SD-kort for sproglige og software ændringer

CE Mærket

Spænding: 230 V / 50 Hz

Beskyttelse klasse: 2 IP30

Farve: Hvid



## Om Uponor Smatrix Base PRO betjeningsenhed ledningsført I-147 Bus

### Specifikation

- automatisk afbalancering optimerer energiforbrug og komfort
- op til 6 rumtermostater og 8 aktuatorer (24 V) pr. kontrolenhed, mulighed for udvidelsesmodul med 6 kanaler (med M-140)
- pumpe- og kedelrelæer
- ventil- og pumpemotion

Uponor Smatrix Base Pro-kontrolenhed X-147 med valgfri I-147 og mulighed for KNX

- op til 16 kontrolenheder i et system
- serieforbundet eller stjerneledningsføring (med M-141)
- valgmulighed: Visning af kontrolenhedsinformation og -indstillinger (med I-147)
- valgmulighed: BMS-integration via KNX-interface (med R-147 og I-147)

Komfortindstillingerne omfatter (med I-147)

- temperatursænkingsprogrammer for hver kanal
- maks./min temperaturbegrænsninger og styring af relativ luftfugtighed
- ferieindstillinger og automatisk sommer/vinteromskiftning
- rumomløbsfunktion
- avancerede køleindstillinger og automatisk sommer/vinteromskiftning
- trendvisualisering (indstillingspunkt vs. rumtemperatur osv.)
- tilbehørskonfiguration
- rumkontrollfunktion og systemdiagnostik

Smatrix Base Pro-kontrolenhed X-148 ModBus RTU

Læsedatapunkter

- temperatur: udendørs/rum/gulv
- fugtighedsniveau
- status for: Aktuator/pumpe/kedel/indgang til generelle formål (GPI)
- tilslutningsstatus for termostat
- dynamisk varmekurveforskydning i integreret varmepumpe

Læse- og skrivedatapunkter

- rummets indstillingspunkt
- min./maks. niveau for indstillingspunkt/gulvtemperatur
- indstillinger: Komfort/ECO og autobalancering til/fra
- opvarmning/køling: Tilstand/forskydning
- køling ikke tilladt for et rum
- afrimningsstatus i integreret varmepumpe

### Ansøgning

- kablet rumtemperaturstyring til gulvvarme og -køling
- indstillingsområde: +5 °C ... +35 °C

## Uponor Smatrix Base PRO betjeningsenhed ledningsført I-147 Bus

1087161



### Product code

Item no EAN	4021598149373
Item no GF	35001087161
Item no GTIN	04021598149373
Item no LVI	2025237
Item no NRF	8361092
Item no RSK	2987796
Item no VVS	466258040

### Dimensioner

Vare Enhedshøjde	45
Vare enhedslængde	150
Vare Enhedsvægt	0,5
Emneenhedsbredde	110
Item_UOM	stk

### Measurements

LENGTH_L	150
Z Mål h	45
Z Mål m	110

### Packaging

Emballage GTIN PL1	06414905285259
Emballage GTIN PL3	06414905630172
Emballage GTIN PL4	06414905630431
Emballagehøjde PL1	80
Emballagehøjde PL3	300
Emballagehøjde PL4	1500
Emballeringslængde PL1	235
Emballage Længde PL3	400
Emballage Længde PL4	1200

Emballagemængde PL1	1
Emballagemængde PL3	7
Emballagemængde PL4	168
Emballagetype PL1	Base_Box
Emballagetype PL3	Box
Emballagetype PL4	Pallet
Emballagevolumen PL1	0,002914
Emballagevolumen PL3	0,036
Emballagevolumen PL4	1,44
Emballagevægt PL1	0,53
Emballagevægt PL3	3,78
Emballagevægt PL4	115,72
Emballagebredde PL1	155
Emballagebredde PL3	300
Emballagebredde PL4	800

## Tekniske dokumenter

Download dokumenterne her 

**Uponor Building Solutions  
Denmark**

Kornmarksvej 21  
2605, Brøndby  
Danmark

T +45 43 26 34 00  
E [bld.dk@uponor.com](mailto:bld.dk@uponor.com)

[www.uponor.com/da-dk/vvs](http://www.uponor.com/da-dk/vvs)