

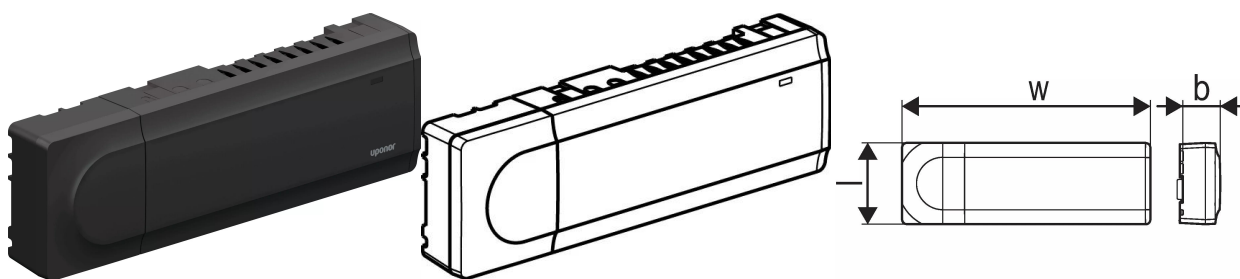
## Uponor Smatrix Base PRO központi egység X-148 Modbus RTU

### 1120013

- Modbus RTU rendszerekhez alkalmas
- legfeljebb 6 szobatermosztátot és 8 állásszabályzót támogat, 12 szobatermosztátra és 14 Állásszabályzóra bővíthető (1071686-tal).
- adatpontokat tartalmaz a hőszivattyú integrálásához
- maximális bemeneti teljesítmény állásszabályzónként: 24VAC / 0,2A (0,4A csúcsérték)
- védelmi osztály: II. osztály IP20

A következőkből áll:

- Uponor Smatrix Base PRO vezérlő X-148 Modbus RTU
- gyors útmutató, biztonsági utasítások
- DIN-sín (hossza: 37 cm)
- szerelési anyag



## Leírás Uponor Smatrix Base PRO központi egység X-148 Modbus RTU

### Specifikáció

- Automatikus beszabályozás így optimalizálja az energiafelhasználást és a kényelmet
- szabályozónként akár 6 szobatermosztát és 8 állásszabályzó (24V); 6 csatornás bővítmódul opció (M-140 esetén)
- szivattyú és kazán relék
- szelep- és szivattyú indító

Smatrix Base Pro X-147 vezérlő, opcionális I-147 érintőképernyővel és KNX opcióval

- akár 16 vezérlő egy rendszerben
- láncos vagy csillagvezetéssel (az M-141-gyel)
- választható: a vezérlő információinak és beállításainak kijelzése (I-147-gyel)
- választható: BMS integráció KNX interfészen keresztül (R-147 és I-147 esetén).

A komfortbeállításokat tartalmazza (I-147-el)

- hőmérséklet-visszaállítási programok minden csatornához
- max/min hőmérsékletkorlátozás és a relatív páratartalom szabályozása
- ünnepi beállítások és automatikus nyári/téli átállás
- szobai bypass funkció
- előhűtési beállítások és automatikus nyári/téli váltás
- trend megjelenítés (beállított pont vs. helyiség-hőmérséklet stb.)
- kiegészítők konfigurálása
- szobaellenőrző funkció és rendszerdiagnosztika

Smatrix Base Pro vezérlő X-148 ModBus RTU

Adatpontok olvasása

- hőmérséklet: kültér / helyiség / padló
- nedvességszint
- állapot: állásszabályzó / szivattyú / kazán / általános célú bemenet (GPI)
- termosztát csatlakozási állapota
- dinamikus hőgörbe eltolódás a beépített hőszivattyúban

Adatpontok olvasása és írása

- szoba beállítási pont
- min/max szintek a következőkhöz: beállítási pont / padlóhőmérséklet
- beállítások: komfort/eco és automatikus kiegyenlítés be/ki
- fűtés/hűtés: állapot / eltolás
- hűtés nem megengedett egy helyiségben
- integrált hőszivattyú leolvasztási állapota"

### Alkalmazás

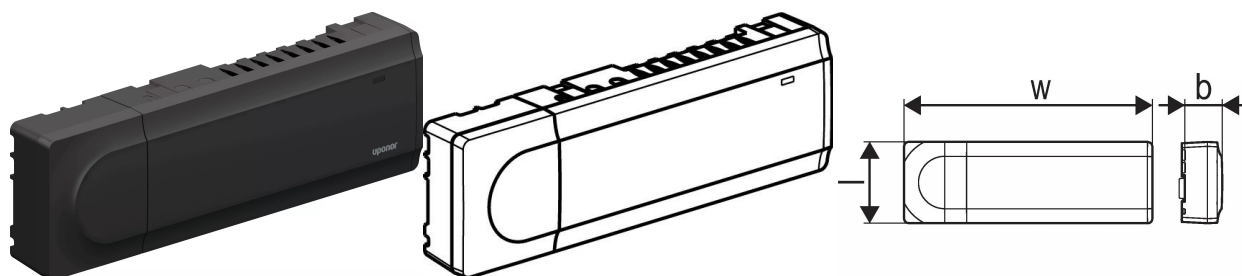
- vezetékes szobahőmérséklet-szabályozás sugárzó fűtéshez és hűtéshez
- beállítási tartomány: +5°C ... +35°C

### Bizonyítvány

- CE, EAC

## Uponor Smatrix Base PRO központi egység X-148 Modbus RTU

1120013



## Technikai adat

Item no EAN	6414905631094
Item no GTIN	06414905631094
Item no VVS	466258012
RSK no.	2988993
Item no NRF	8361402
Item no LVI	2022164
Mennyiségi egység	db
Hossz (l)	336 mm
Z-érték h	55 mm
Z-érték w	110 mm
Csomagolási mennyiség 1	1
Csomagolási mennyiség 2	4
Csomagolási mennyiség 4	96
Packaging GTIN PL1	06414905631100
Packaging GTIN PL2	06414905631117
Packaging GTIN PL4	06414905631124
Item Unit Height	55 mm
Item Unit Weight	1,474 kg
Item Unit Width	110 mm

## Műszaki dokumentumok

Dokumentumok letöltése 

Lőrántfy Zsuzsanna utca 15/B  
1043, Budapest  
Magyarország

T +36302291978  
E [ugyfelszolgalat@uponor.com](mailto:ugyfelszolgalat@uponor.com)

[www.uponor.com/hu-hu](http://www.uponor.com/hu-hu)