

Uponor Smatrix Base PRO Дротовий контролер X-147 Bus 6x

1087162

Дротовий контролер X-147 для системи опалення / охолодження.

Використовуючи інформацію отриману від термостатів, а також параметри системи, контролер керує виконавчими механізмами по кожному приміщенню, змінюючи витрату теплоносія, тим самим регулюючи температуру внутрішнього повітря.

- Складається з:
- Контролер (підтримує 6 термостатів і 8 виконавчих механізмів)
- Карта micro-SD
- Кріплення
- Функціональні особливості контролера:
- Наявність M-140 (1071686) розширювального модулю (додатково 6 термостатів і 6 виконавчих механізмів).
- Інтегровані функції динамічного автобалансування та самонавчання забезпечують монтаж "поставив і забув".
- Під'єднання термостатів послідовно або напряму.
- Імпульсне керування виконавчими механізмами (24 В).
- Режими опалення/охолодження і комфортний/економічний
- Контакти управління насосом і котлом.
- Можливість інтеграції в "розумний будинок" через KNX шлюз (1087164).
- Робоча напруга: 230 В / 50 Гц
- Підключення приладів: 4-жильний кабель Uponor



Про продукт Uponor Smatrix Base PRO Дротовий контролер X-147 Bus

Специфікація

- Автоматичне балансування оптимізує енергоспоживання та забезпечує комфортні умови
- До 6 кімнатних термостатів і 8 виконавчих пристроїв (24 В) на контролер, 6-канальний модуль розширення (з M-140)
- Реле насоса й котла
- Тестування клапанів і насосів

Контролер Smatrix Base Pro X-147 із додатковим сенсорним екраном I-147 та опцією KNX

- До 16 контролерів в одній системі
- З'єднання ланцюжком або зіркою (з M-141)
- Додатково: відображення інформації та налаштувань контролера (з I-147)
- Додатково: Інтеграція BMS через інтерфейс KNX (з R-147 та I-147)

Включають налаштування системи Comfort (з I-147)

- Програми зниження температури для кожного каналу
- Обмеження максимальної / мінімальної температури й контроль відносної вологості
- Налаштування для періоду відпустки й автоматичне перемикання на літній / зимовий режим роботи
- Функція обходу кімнати
- Попередні налаштування охолодження та автоматичне перемикання на літній / зимовий режим роботи
- Візуалізація графіків (задана температура порівняно з температурою в приміщенні тощо)
- Конфігурація аксесуарів
- Функція перевірки приміщення та діагностика системи

Контролер Smatrix Base Pro X-148 ModBus RTU

Місця зчитування даних

- Температура: на вулиці / у приміщенні / на підлозі
- Рівень вологості
- Стан: виконавчий механізм / насос / котел / вхід загального призначення (GPI)
- Стан під'єднання термостата
- Динамічний зсув теплової кривої у вбудованому тепловому насосі

Місця зчитування та запису даних

- Задане значення в приміщенні
- Мінімальні / максимальні рівні для: заданого значення / температури підлоги
- Налаштування: «комфорт / економія» та «автобалансування увімкнено / вимкнено»
- Опалення / охолодження: стан / зсув
- Охолодження в приміщенні не допускається
- Стан розморожування вбудованого теплового насоса

Сфери використання

- Дротовий контроль температури в приміщенні для променистого опалення та охолодження
- Діапазон заданої температури: від +5 °C до +35 °C

Uponor Smatrix Base PRO Дротовий контролер X-147 Bus 6x

1087162



Технічна інформація

Item no EAN	4021598149380
Item no GTIN	04021598149380
Артикул VVS	466258010
RSK по.	2987797
Артикул NRF	8361093
Item no LVI	2025238
Одиниці виміру	ШТ
Довжина (l)	336 mm
Z-значення h	55 mm
Z-значення w	110 mm
Кількість упаковок 1	1
Кількість упаковок 3	4
Кількість упаковок 4	96
Packaging GTIN PL1	06414905285280
Packaging GTIN PL3	06414905285297
Packaging GTIN PL4	06414905630448
Item Unit Length	336
Item Unit Height	55
Item Unit Weight	1,474
Item Unit Width	110

Technical documents

[Download documents here](#) 

02105, м. Київ,
Україна

T +38 044 209 79 09
E info-ukraine@uponor.com

www.uponor.com/uk-ua