

Технически данни

Безжичен стаен терморегулатор на Danfoss Icon™

Описание



Безжичният терморегулатор на Danfoss Icon™ предлага възможността да поставите терморегулатора без ограничението на кабели в стената. Минималистичният дизайн на терморегулаторите ги кара да избледнеят и да се смесят с обстановката, когато дисплеят не е активен.


Безжичните терморегулатори на Danfoss Icon™ предлагат следните функции:

- Сензорен потребителски интерфейс
- Инфрачервен подов сензор (само в ИЧ версията)
- UV устойчива пластмаса за намаляване на пожълтяването с времето
- Ограничаване на температурата (между 5 °C и 35 °C)
- Възможност за отмяна на избора за охлаждане на конкретна стая
- Двойно отоплително тяло (напр. радиатор и подово отопление в една стая)

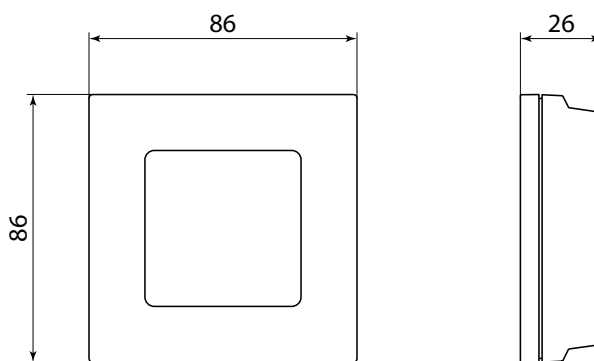
Кодове за поръчка

| Продукт | Кодов номер |
|--|-----------------|
| Стаен терморегулатор на Danfoss Icon™, безжичен дисплей на стена | 088U1081 |
| Стаен терморегулатор на Danfoss Icon™, безжичен инфрачервен на стена | 088U1082 |

Технически данни

| | |
|---|--|
| Цел на контрола | Стаен терморегулатор за управление на стайната температура |
| Обхват на температурата на околната среда, продължително използване | 0 °C до 40 °C |
| Честота | 868,4 – 869,85 MHz |
| Предавателна мощност | < 2,5 mW |
| Капсуловане (IP клас) | IP 21 |
| Захранващо напрежение | 2 x 1,5 V AA-алкални батерии |
| Декларирано е съответствие съгласно следните директиви | RED, RoHS, WEEE |
| Клас на защита | Клас III |
| Тип | Електронен терморегулатор със сензорен потребителски интерфейс |
| Потребителски интерфейс | Капацитивен сензорен и прозрачен дисплей |
| Тип дисплей | Хибриден: червен единичен LED и персонализиран сегмент |
| Функции на дисплея | Изключва се след 10 секунди без взаимодействие |
| Температура на околната среда, при съхранение | -20 °C до +65 °C |
| Контролер, тип | Регулируема широчинно импулсна модулация |
| Материал на корпуса | Бели части: PC ASA Сиви части: PC, 10% стъкло |
| ErP клас |  (2%) |
| Одобрение | CE, RoHS, WEEE |
| Цвят | Бял RAL9010/Тъмно сиво RAL7024 |
| Живот на батерията | 2 години |
| Предавателен обхват | До 30 m |

Схеми



Безжичен стаен терморегулатор на Danfoss Icon™

Данфос ЕООД

Сегмент отопление • heating.danfoss.bg • +359 2 9424910 • E-mail: heating@danfoss.bg

Данфос не може да поеме отговорност за възможни грешки в каталози, брошури и други печатни материали. Данфос си запазва правото да променя продуктите без предизвестие. Това се отнася и за вече заявени продукти, при условие, че промените са възможни без произтичащи от това промени във вече договорените спецификации. Всички търговски марки в настоящия каталог са собственост на съответните дружества. Данфос и логото на Данфос са собственост на Danfoss A/S. Всички права запазени.