

Технически данни

Danfoss Icon2™ RT

Описание

*Danfoss Icon2™ Sensor 088U2120**Danfoss Icon2™ RT 088U2121**Danfoss Icon2™ Featured RT
(IR sensor) 088U2122*

Danfoss Icon2™ RT е серия безжични терморегулатори, която предлага свободата да се поставят терморегулатори без ограничения на кабели в стената. Скритата конструкция в комбинация с минималистичния дизайн (с дебелина само 16 mm) придава елегантност и позволява на терморегулаторите да се слоят с околността.

Icon2™ RT са сертифицирани със Zigbee 3.0 и могат да се интегрират със съвместими решения за умен дом.

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
- Температурни ограничения (между 5 и 35°C)
- Възможност за отмяна на избора за охлаждане на конкретно помещение
- Двоен нагревател (напр. радиатор и подово отопление в едно помещение)
- rH измерване

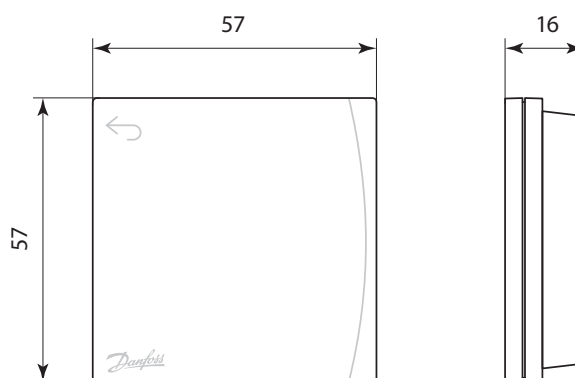
Поръчване

Продукт	Кодов номер
Danfoss Icon2™ Sensor	088U2120
Danfoss Icon2™ Room Thermostat	088U2121
Danfoss Icon2™ Featured Room Thermostat	088U2122

Технически данни

Цел на контрола	Стаен терморегулатор за управление на стайната температура
Обхват на температурата на околната среда, продължително използване	0 до 40°C
Честота	2,4 GHz (Zigbee)
Предавателна мощност	< 10 mW
Капсуловане (IP клас)	IP 20
Захранващо напрежение	2 × 1,5 V AAA 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
Функции на дисплея	Изключва се след 10 секунди без взаимодействие
Температура на околната среда, при съхранение	-20 до +65°C
Материал на корпуса	Бели части: PC ASA
Одобрение	CE, RoHS, WEEE
Цвят	Бял RAL9016
Живот на батерията	2 години
Предавателен обхват	До 30 m

Схеми



Danfoss Icon2™ RT

Данфос ЕООД

Climate Solutions • danfoss.bg • +359 2 493 28 88 • customerservice.bg@danfoss.com

Всяка информация, включително, но не само, информацията за избор на продукт, неговото приложение или употреба, продуктов дизайн, тегло, размери, капацитет или всякакви други технически данни в ръководства за продукта, описания в каталози, реклами и т.н., без значение дали е предоставена писмено, устно, по електронен път, онлайн, или чрез изтегляне, се счита за информативна и е обвързваща само и до степен, в която в потвърждението на офертата или поръчката е направена изрична препратка към нея. Danfoss не поема никаква отговорност за евентуални грешки в каталози, брошури, видеоклипове и други материали. Danfoss си запазва правото да прави промени в продуктите си без предизвестие. Това се отнася и за поръчани, но недоставени продукти, при условие че такива промени са възможни без промени във формата, пригодността или функцията на продукта. Всички търговски марки в този материал са собственост на Danfoss A/S или на компаниите от групата на Danfoss. Danfoss и логото на Danfoss са търговски марки на Danfoss A/S. Всички права запазени.