

ecoUnit110...146: Комнатное рабочее устройство

Ваше преимущество для большей эффективности использования энергии

Индивидуальное регулирование времени присутствия и отсутствия, а также корректировка комнатных уставок, регулирование освещения и соответственно затемнения для оптимизации комнатного потребления энергии.

Область применения

Рабочее устройство для регулирования и гарантии абсолютного комфорта в комнате. Выравнивание температуры и регулирование различно оборудованных комнат через коммуникабельные интеллектуальные единые контроллеры ecos.

Характеристики

- Часть серии систем SAUTER EY-modulo
- Расширяемые с клавишами EY-SU106
- Комнатное рабочее устройство с различными вариантами функциональности, конструкции и цвета.
- Индивидуальное регулирование климата комнаты
- Установка рабочего режима для населенной комнаты и регулирование трехступенчатого кондиционера
- Контроль освещенности, Вкл/Выкл, регулятор силы света
- Регулирование затемнения
- LCD дисплей

Техническое описание

- Питание от интегрированного солнечного элемента
- возможна альтернативная батарея
- Радио протокол EnOcean®
- Диапазон примерно 30 м в зависимости от строения здания



Продукт

Тип	Описание
EY-RU110F001	Рабочее устройство, датчик NTC
EY-RU141F001	Рабочее устройство с LCD, NTC, dXs, кондиционер, присутствие
EY-RU144F001	Рабочее устройство с LCD, NTC, dXs, кондиционер, присутствие, 2 кнопки
EY-RU146F001	Рабочее устройство с LCD, NTC, dXs, кондиционер, 4 кнопки

Техническая информация

Функциональность		Допустимые окружающие условия	
Радио технология	EnOcean®, STM110	Рабочая температура	0...45°C
Передающая частота	868,3 MHz	Влажность	до 85% rh без конденсации
Диапазон	Прибл. 30 м внутри здания	Стандарты, нормативы и директивы	
Регистрация измеряемых значений	Каждые 100 сек	Степень защиты	IP 30 (EN 60529)
Интервал передачи	каждые 100 сек, если изменение > 0,8 K	Класс защиты	III (EN 60730-1)
Электроснабжение		Окружающий класс	IEC 60721 3K3
Солнечный элемент, необслуживаемый		Дополнительная информация	
Установка		Инструкция по монтажу	P100002468
Вес (кг)		Код продукта	PDS 94.010
		Декларация материалов и окружающей среды	MD 94.010