

ecos502: Комнатная станция автоматизации

Ваше преимущество для большей эффективности использования энергии

Мощные функциональные модули ecos502 позволяют энерго-оптимизировать регулирование комнатой и регулировать освещение и затемнение с гарантированным минимальным расходом энергии.



Область применения

Комнатная автоматизация для регулирования температуры, освещения и затемнения, интеграция не-Sauter систем через BACnet IP

Характеристики

- Часть серии систем SAUTER EY-modulo 5
- Комнатная станция автоматизации для 2-комнат или 2-х функциональных осей
- Индивидуальный комнатный задатчик условий через ecoUnit3 (EY-RU3..) комнатное рабочее устройство
- Оптимизация расхода энергии через функцию присутствия, регулирование окон, задатчик ступеней вентилятора, регулирование освещения и затемнения и задатчик уставки временной зависимости
- Функция времени и календаря
- Интеграция в установленные системы контроля через интерфейсы данных Ethernet/BACnet/IP
- Программирование/параметризация через ПК с CASE Suite (основана на IEC 61131-3)

Техническое описание

- Питание - 230 V~
- Системная шина Ethernet, протокол BACnet/IP

Продукт

Тип	Описание
EY-RC502F001	Комнатная станция автоматизации

Техническая информация

Электропитание	
Питание	230V~
Потребляемая мощность	30 VA (вкл. внеш. 24 VA)
Потери мощности	6 W
Пусковой ток	Мягкий старт
Батарея	Литий CR2032 штепсельная
Входы	
Рабочее устройство	4 x EY-RU3...
Универсальные входы	8 Ni/Pt1000, U(I)/R, DL, Pot
Цифровые входы	4 on/off
Выходы	
Триак переключаемые выходы	8x 0-I/O-I-II (24V~, 0,5 A)
Релейные переключаемые выходы	2x NO (250V~, 10A)
Fyfkjuidst	0...10 V
Допустимые окружающие условия	
Рабочая температура	0...45°C
Влажность	до 85% rh без конденсации

Установка	
Вес (кг)	2,5
Стандарты, нормативы и директивы	
Степень защиты	IP 20 (EN 60529)
Класс защиты	I (EN 60730-1)
Окружающий класс	IEC 60721 3K3
СЕ соответствие Директива 2006/95/УП	EN 60730-2-9 EN 60950-1
Директива EMV 2004/108/EG	EN 61000-6-1 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 ¹⁾
Софт Класса A	EN 60730-1 Приложение H
Дополнительная информация	
Инструкция по монтажу	P100002325
Код продукта	PDS 94.110
Декларация материалов и окружающей среды	MD 94.110

1) Устройство с электромагнитными помехами Класса А.