



Основные характеристики

Диапазон	EcoStruxure Building Expert
Наименование изделия	SED-0
Тип устройства или его аксессуаров	Привод
Область применения	HVAC

Дополнительные характеристики

Совместимость серий продукта	EcoStruxure Building Expert
Совместимость изделий	MPM SmartStruxure Lite
[Us] номинальное напряжение сети	24 В переменный ток +/- 15 % в 50/60 Гц
Диапазон мощности	1.85...5 VA
Частота сети	50 Гц 60 Hz
Внешнее сопротивление	249 Ohm для аналоговый вход, токовый
Класс электрической изоляции	Класс II
Протокол порта обмена данными	Zigbee Pro - data rate : 250 kbps - transmission frequency : 2400...2483.5 Mrц
Кол-во каналов	16 with transmission frequency : 2400...2483.5 Mrц
Количество входов	2
Тип подключения	Задаваемый ток : 4...20 mA with resolution of 14 бит Задаваем. напряжение : 0...10 V with resolution of 14 бит Конфигурируем. датчик PTC : 1...100 кОм with resolution of 14 бит
Тип дискретного входа	Сухой контакт
Количество выходных реле	1
Тип выхода	Feedback выход от 0 до 100% - 2...10 V постоянный ток (для indication in active position)
Мощность радиосигнала	8 dBm - receiver sensitivity : - 101 dBm (Zigbee Pro) 18 дБм - receiver sensitivity : - 105 dBm (Zigbee Pro)
Рабочее расстояние	В базовой комплектации : 50 ft Открытая среда : 100 ft
Привод	Damper (LM24E) - required torque : 45 lbf.in - angle of rotation : 0 ... 90 °
Электрическое соединение	0.5 in connector (для damper AWG 18 кабель)
Тип кабеля	AWG 18 plenum cable (cable length 3...16 ft)
Способ управления	Manual override with frontal push-button
Время срабатывания	90 s при линейной нагрузке (0 - 100 %)
Ширина	2.87 in

Высота	5.12 in
--------	---------

Условия эксплуатации

Диапазон уставок влажности	0...100 %
Рабочая температура окружающей среды	32...140 °F
Температура окружающей среды при хранении	-4...140 °F
Относительная влажность	0...90 % без конденсата
Огнестойкость	UL94-V0
Стандарты	UL 61010-1 - ed. 4 CSA C22.2 No 205 - 2009 IEC 61010-1 - corrigendum 2, 2003 ICES-003 - 2004
Сертификация	Европейский комитет электротехнической стандартизации EN 61326-1 2006 FCC CFR 47 part 15 класс B CE

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1401 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
--	---

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---