



### Основные характеристики

|                                    |                                                                 |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Диапазон                           | EcoStruxure Building Expert                                     |
| Наименование изделия               | SE7000 Series                                                   |
| Краткое название устройства        | SE7200                                                          |
| Тип устройства или его аксессуаров | Zone controller                                                 |
| Область применения                 | Zone thermostat                                                 |
| Комплектация изделия               | С крышкой                                                       |
| Тип датчика                        | 10 kOhm T2 NTC thermistor with measurement accuracy: +/- 0.2 °F |

### Дополнительные характеристики

|                                   |                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Совместимость серий продукта      | EcoStruxure Building Expert communication card<br>EcoStruxure Building Expert sensor<br>EcoStruxure Building Expert temperature sensor<br>EcoStruxure Building Expert relay<br>EcoStruxure Building Expert sensor coverplate |
| [Us] номинальное напряжение сети  | 10...30 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                        |
| Номинальная рабочая мощность, В·А | 2 В·А                                                                                                                                                                                                                        |
| Класс электрической изоляции      | Класс II                                                                                                                                                                                                                     |
| Частота сети                      | 50 Гц<br>60 Hz                                                                                                                                                                                                               |
| Протокол порта обмена данными     | Without protocol                                                                                                                                                                                                             |
| Отображаемая информация           | Temperature : - 40...122 °F                                                                                                                                                                                                  |
| Точность измерения                | For temperature : +/- 0.9 °F at 70 °F typically calibrated                                                                                                                                                                   |
| Количество входов                 | 2 dry contact input                                                                                                                                                                                                          |
| Количество выходных реле          | 2 universal output                                                                                                                                                                                                           |
| Тип выхода                        | Triac                                                                                                                                                                                                                        |
| Выходное напряжение               | 30 V переменный ток , 1 A (максимальное)<br>30 V AC , 3 A (inrush)                                                                                                                                                           |
| Диапазон уставок температуры      | 40...90 °F (heating)<br>0.9 °F (per step)<br>54...100 °F (cooling)                                                                                                                                                           |
| Контур регулирования              | For heating : adjustable P regulator by 3.2 °F (factory setting)<br>For cooling : adjustable P regulator by 3.2 °F (factory setting)                                                                                         |
| Калибр AWG                        | AWG 22...AWG 18                                                                                                                                                                                                              |

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Присоединения  | Винтовой зажим  |
| Ширина         | 3.42 дюйм       |
| Глубина        | 1.18 дюйм       |
| Высота         | 4.92 дюйм       |
| Масса продукта | 0.75 амер. фунт |

## Условия эксплуатации

|                                           |                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рабочая температура окружающей среды      | 32...122 °F                                                                                                                         |
| Температура окружающей среды при хранении | -22...122 °F                                                                                                                        |
| Относительная влажность                   | 0...95 % без конденсации                                                                                                            |
| Стандарты                                 | ICES-003<br>UL 873<br>FCC часть 15 субчасть B<br>CSA C22.2 No 24                                                                    |
| Сертификация                              | C-Tick : AS/NZS CISPR 22<br>FCC : CFR 47 part 15 class A<br>UL listed file E27734 CCN XPAX<br>UL listed file E27734 CCN XPAX7<br>CE |
| Директивы                                 | 89/336/EEC - электромагнитическое соответствие                                                                                      |

## 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 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|