



### Основные характеристики

|                                    |                                                                                                                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазон                           | EcoStruxure Building Expert                                                                                                                          |
| Наименование изделия               | SE7000 Series                                                                                                                                        |
| Краткое название устройства        | SE7305                                                                                                                                               |
| Тип устройства или его аксессуаров | Комнатный контроллер                                                                                                                                 |
| Область применения                 | Катушка низкого напряжения                                                                                                                           |
| Комплектация изделия               | Без крышки                                                                                                                                           |
| Тип датчика                        | Single point calibrated bulk polymer RH sensor with measurement accuracy: +/- 5 %<br>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     | LonWorks protocol                                                                                                                                                                                                            |
| Доступные функции                 | Контроль влажности                                                                                                                                                                                                           |
| Отображаемая информация           | Temperature : - 40...122 °F                                                                                                                                                                                                  |
| Точность измерения                | For humidity : +/- 5 % at 20...80 % RH non-condensing<br>For temperature : +/- 0.9 °F at 70 °F typically calibrated                                                                                                          |
| Количество входов                 | 1 dry contact input                                                                                                                                                                                                          |
| Количество выходных реле          | 2 universal output                                                                                                                                                                                                           |
| Тип выхода                        | Аналоговый                                                                                                                                                                                                                   |
| Количество шагов                  | 3                                                                                                                                                                                                                            |
| Выходное напряжение               | 0...10 V DC , <= 5 mA into >= 2 kOhm resistance                                                                                                                                                                              |
| Диапазон уставок температуры      | 40...90 °F (heating)<br>0.9 °F (per step)<br>54...100 °F (cooling)                                                                                                                                                           |

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| 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

|                                           |                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Setting range                             | Humidification : 10...90 %<br>Dehumidification : 15...95 %                                                                          |
| 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 - электромагнетическое соответствие                                                                                      |

### Экологичность предложения

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 1106 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>    |
| Регламент REACH                                                          | Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину - Go to CaP for more details<br> <a href="#">Go to CaP for more details</a> |

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