



Parametry podstawowe

Kraj docelowy	North America.
Temperature resolution	0,1 °C
Humidity measurement drift	Less than 1 % yearly
Gama produktów	EcoStruxure Building Expert
Nazwa produktu	SE8000 Series
Skrócona nazwa urządzenia	SE8300
Typ produktu lub komponentu	Room controller
Rodzaj czujnika	10 kOhm T2 NTC thermistor measurement range: +/- 0.5 % Space RH sensor measurement range: +/- 5 % Bulk polymer
Kolor obudowy	Srebrny
Calibration certificate	1 pt
Ilość wejść	5 universal input
Economizer	Yes
Humidity control	Yes
PIR cover	No
Scheduling	No

Parametry uzupełniające

Zastosowanie urządzenia	Low voltage fan coil
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz +/- 15 %
Częstotliwość sieci	60 Hz 50 Hz
Prąd znamionowy [In]	4 A
Protokół portu komunikacyjnego	BACnet MS/TP Modbus RTU

Funkcja dostępna	Fan control Humidity control Scheduling HVAC control Available with CO2/RH/T Brightness sensor Changes can be made directly over display Code lock function Easily configurable Firmware update by USB Economiser PIR cover
Setpoint range cooling	12...37.5 °C cooling 4.5...32 °C heating
Temperature display range	-40...50 °C
Dokładność pomiarowa	Temperature: +/- 0.5 °C, Humidity: +/- 5 %, 20...80 % RH (non-condensing) Humidity: +/- 10 %, 10...20 % (nie kondensujący) Humidity: +/- 10 %, 80...90 % (nie kondensujący)
Typ wejścia dyskretnego	2 dry contact
Typ wejścia analogowego	Analog input 0...10 V5 x
Ilość wyjść	5 relay output 4 universal
Napięcie wyjściowe	24 V AC/DC 1 A for relay output 0...10 V AC/DC <= 5 mA for voltage output
Wykończenie powierzchni	Matowy
Obróbka powierzchni	Bez malowania
Rozmiar AWG	AWG 24...AWG 18
Szerokość	86 mm
Głębokość	25 mm
Wysokość	120 mm
Masa produktu	340 g
Segment rynku	Lodging Małe obiekty handlowe Hotel Budynki Opieka zdrowotna Budynki niekluczowe Office Budynki mieszkalne School Standard

Środowisko pracy

Dehumidification setpoint range	30...95 %
Wilgotność względna	0...95 %
Temperatura otoczenia dla pracy	0...50 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-30...50 °C
Normy	EN/IEC 60730-1 FCC part 15 subpart B ICES-003 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489-1:v1.9.2 FCC part 15 subpart C UL 60730-2-9 ETSI EN 301 489-17:v2.2.1, 2012
Wytyczne	2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2014/35/EU - low voltage directive 2014/53/EU - radio equipment directive

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
----------------------------	-----

Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	500 g
Wysokość dla opakowania 1	4,8 cm
Szerokość dla opakowania 1	10,7 cm
Długość dla opakowania 1	15,4 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------