

Karta danych technicznych produktu Parametry

SER8350A0B11

SER8350, regulator z czujnikiem temp+wilg,
ekran dotykowy, max 10 modułów VC3xxx,
BACnet/Modbus, biały





Parametry podstawowe

Nazwa produktu	SE8000 Series
Skrócona nazwa urządzenia	SER8300
Typ produktu lub komponentu	Room controller
Zastosowanie urządzenia	Line voltage fan coil
Masa produktu	340 g
Rozmiar AWG	AWG 24...AWG 18
Kraj docelowy	North America.
Wysokość	120 mm
Szerokość	86 mm
Temperature resolution	0,1 °C
Humidity measurement drift	Less than 1 % yearly
Wytyczne	2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2014/35/EU - low voltage directive 2014/53/EU - radio equipment directive
Prąd znamionowy [In]	4 A
Głębokość	25 mm
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...50 °C
Segment rynku	Lodging/Hotel Małe obiekty handlowe Budynki Opieka zdrowotna Budynki niekluczowe Office Budynki mieszkalne School
Kolor obudowy	Biały
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-30...50 °C
Dokładność pomiarowa	Temperatura: +/- 0,5 % °C, Humidity: +/- 5 %, 20...80 % RH (nie kondensujący) Humidity: +/- 10 %, 10...20 % (nie kondensujący) Humidity: +/- 10 %, 80...90 % (nie kondensujący)
Wyświetlana informacja	Temperatura: - 40...122 °F
Częstotliwość sieciowa	50 Hz 60 Hz
Protokół portu komunikacyjnego	BACnet MS/TP Modbus RTU
Napięcie wejściowe	0...10 V prąd stały (DC)
Zakres regulacji temperatury	12...37,5 °C cooling 4,5...32 °C ogrzewanie
Calibration certificate	1 pt
Napięcie wyjściowe	24 V AC dla wyjście przekaźnika 0...10 V DC dla wyjście analogowe
Wilgotność względna	0...95 %
Prąd wyjściowy	1 A wyjście przekaźnika
Typ wjścia	Suchy styk 2 Analogowy 5
Sensor type	10 kOhm T2 NTC thermistor temperatura Space RH sensor humidity Bulk polymer humidity
Rodzaj wyjścia	5 xwyjście przekaźnika 4 xuniversal
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	7 V prąd stały (DC) 50/60 Hz +/- 10 %

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
Zakres nastaw wilgotności	30...95 %
Gama produktów	EcoStruxure Building Expert
Economizer	Yes
Humidity control	Yes
PIR cover	No
Scheduling	No

Parametry uzupełniające

Wykończenie powierzchni	Matowy
Obróbka powierzchni	Bez malowania
Funkcja dostępna	Fan control HVAC control Available with CO2/RH/T Czujnik jasności Changes can be made directly over display Code lock function Easily configurable Firmware update by USB

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,9 cm
Szerokość opakowania 1	10,7 cm
Długość opakowania 1	15,5 cm
Waga opakowania 1	213,2 g

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	 Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	 Informacja O Żywotności

Warunki gwarancji

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