

Karta danych technicznych  
produktu  
Parametry

# SER8350A5B00

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





## 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	Srebrny
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
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	Yes
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	4,7 cm
Szerokość opakowania 1	10,6 cm
Długość opakowania 1	15,2 cm
Waga opakowania 1	43 g

### Oferta zrównoważonego rozwoju

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

### Warunki gwarancji

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