

# Hoja de datos del producto

## Características

# SER8350A5B11P

Room controller SER8000 BACnet MS/TP o ModBus RTU con pantalla táctil multilinguaje de color blanco con detector de presencia y Zigbee.

---



## Principal

Función	Bobina de ventilador de voltaje de línea
Peso del producto	340 g
Tipo de producto o componente	Sensor de humedad ambiental
Nombre del producto	Serie SEC
Nombre abreviado del equipo	SER8300
Altura	120 mm
Calibre AWG	AWG 24...AWG 19
Directivas	2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética 2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/53/UE - Directiva sobre equipos radioeléctricos
[In] Corriente nominal	4 A
Ancho	86 mm
Segmento de mercado	Alojamiento / hotel Pequeños comercios Edificios industriales Edificios Healthcare Non-critical buildings (**) Petróleo y gas Residencial Semiconductor
Color de carcasa	Blanco
Temperatura ambiente de almacenamiento	-30...50 °C
Profundidad	25 mm
Temperatura ambiente de operación	0...50 °C
Precisión de medida	Temperatura, estado 1 +/-0.5 °C, Humedad, estado 1 +/- 5 %, 20...80 % RH - tipo de cable: sin condensación) Humedad, estado 1 +/- 10 %, 10...20 % - tipo de cable: sin condensación) Humedad, estado 1 +/- 10 %, 80...90 % - tipo de cable: sin condensación)
Información mostrada	Temperatura, estado 1 - 40...122 °F
Frecuencia de red	50 Hz 60 Hz
Protocolo del puerto de comunicación	BACnet MS/TP Modbus RTU Zigbee Pro
Intervalo de regulación de temperatura	12...37,5 °C correctamente instalado 4,5...32 °C calefacción
Tensión de entrada	0...10 V CC
Tensión de salida	24 V AC para salida del relé 0...10 V CC para salida analógica
Humedad relativa	0...95 %
Corriente de salida	1 A salida del relé 3 A salida del relé - tipo de cable: erupción)
Tipo de entrada	Contacto seco 2 Analógica 5
Sensor type	10 kOhm T2 NTC thermistor temperatura Space RH sensor humedad
Tipo de salida	5 x salida de relé 4 x universal
[Us] Tensión nominal de alimentación	7 V corriente continua 50/60 Hz +/- 10 %

Normas	EN/IEC 60730-1 EN/IEC 60730-2-9 EN/IEC 60730-2-13 CSA E60730-2-9 UL 60730-2-9 UL 60730-2-13 ICES-003 FCC parte 15 subparte B ETSI EN 300328:V2.1.1 ETSI EN 301 489-1:v1.9.2 FCC parte 15 subparte C ETSI EN 301 489-17:v2.2.1, 2012 RSS 247
Rango de ajuste de humedad	30...95 %
Gama	EcoStruxure Building Expert
Economizer	No
Humidity control	Yes
PIR cover	Yes
Scheduling	Yes

### Complementario

Tratamiento de superficie	Sin tratar
Acabado de la superficie	Mate
Miembros transversales	Control del ventilador Control HVAC Disponible con CO2 / RH / T Brightness sensor (*) Los cambios se pueden realizar directamente en la pantalla Función de bloqueo de código Fácilmente configurable Actualización de firmware por USB

### Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,6 cm
Paquete 1 Ancho	12,0 cm
Paquete 1 Longitud	2,5 cm
Paquete 1 Peso	245,0 g

### Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	 <a href="#">Declaración De REACh</a>
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 <a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí