

Hoja de datos del producto

Características

SER8350A5B00P

Room controller SER8000 BACnet MS/TP o ModBus RTU con pantalla táctil multilinguaje de color plata 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	Silver ((*))
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	 Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí

Información Logística

País de Origen	MX
----------------	----