



Principal

Aplicación del Dispositivo	Tensión de línea fan coil
Peso del producto	340 g
Tipo de Producto o Componente	Controlador de sala
Nombre del Producto	Serie SE8000
Nombre Corto del Dispositivo	SER8300
Altura	120 mm
Calibre AWG	AWG 24 ... AWG 18
Directivas	2014/30/UE - compatibilidad electromagnética 2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/53/UE - directiva de equipos de radio
Deriva de la medición de la humedad	Menos del 1% anual
[In] Corriente Nominal	4 A
Ancho	86 mm
Resolución de la temperatura	0,1 °C
Segmento de Mercado	Alojamiento/Hotel Pequeños Comercios Edificios Cuidado de la salud Edificios no críticos Oficina Residencial Escuela
Color de carcasa	Blanco
Temperatura ambiente de almacenamiento	-30...50 °C
Profundidad	25 mm
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...50 °C
Precisión de medida	Temperatura: +/-0.5 °C, Humedad: +/- 5 %, 20 ... 80% RH (sin condensación) Humedad: +/- 10 %, 10...20 % (sin condensación) Humedad: +/- 10 %, 80...90 % (sin condensación)
Información mostrada	Temperatura: - 40...122 °F
Frecuencia asignada de empleo	50 Hz 60 Hz
Protocolo del puerto de comunicación	BACnet MS / TP Modbus RTU
Tensión de entrada	0...10 V CC
Rango de ajuste de temperatura	12...37,5 °C enfriamiento 4,5...32 °C calefacción
Certificado de calibración	1 pt
Tensión de salida	24 V AC para salida de relé 0...10 V CC para saída analógica
Humedad relativa	0...95 %
Corriente de salida	1 A salida de relé
Tipo de entrada	Contacto seco 2 Analógica 5

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Tipo de sensor	10 kohm T2 termistor NTC temperatura Space RH sensor Humedad Bulk polymer Humedad
Tipo de salida	5 salida de relé 4 universal
Tensión de alimentación	7 V CC 50/60 Hz +/- 10 %
Normas	EN/IEC 60730-2 FCC parte 15 subparte B ICES-003 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489-1:v1.9.2 FCC parte 15 subparte C UL 60730-2-9 ETSI EN 301 489-17:v2.2.1, 2012
Rango de ajuste de humedad	30...95 %
Gama	SpaceLogic
Economizador	Yes
Control de humedad	Yes
Cubierta PIR	Yes
Programación	No

Complementario

Tratamiento superficial	Sin tratamiento
Acabado de superficie	Mate
Función disponible	Control del ventilador Control HVAC Disponible con CO2 / RH / T Sensor de brillo 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	15,4 cm
Paquete 1 Ancho	10,4 cm
Paquete 1 Longitud	5 cm
Paquete 1 Peso	220 g

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Mercury free	Si
RoHS exemption information	 Si
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil