





Presentazione

Nome prodotto	Serie SE8000
Nome dispositivo	SE8300
Tipo prodotto	Controllore ambiente
Applicazione	Ventilconvettore a bassa tensione (24Vac)
Peso prodotto	340 g
Sezione AWG	AWG 24...AWG 18
Paesi target	North America.
Altezza	120 mm
Larghezza	86 mm
Temperature resolution	0,1°C
Humidity measurement drift	Less than 1 % yearly
Comandi	2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2014/35/EU - low voltage directive 2014/53/EU - radio equipment directive
Corrente nominale [In]	4 A
Profondità	25 mm
Temperatura ambiente	0...50 °C
Mercato	Lodging/Hotel Piccolo terziario Edifici Ospedali Edifici non critici Office Residenziale School
Colore involucro	Bianco
Temperatura di stoccaggio	-30...50 °C
Precisione di misura	+/-0,5°C, temperatura: +/- 5 %, umidità relativa: 20...80% RH (senza condensa) +/- 10 %, umidità relativa: 10...20 % (senza condensa) +/- 10 %, umidità relativa: 80...90 % (senza condensa)
Informazione visualizzata	Temperatura: - 40...122 °F
Frequenza di rete	50 Hz 60 Hz
Protocollo di comunicazione delle porte	BACnet MS/TP Modbus RTU
Tensione di ingresso	0...10 V CC
Intervallo regolazione temperatura	12...37,5 °C raffreddamento 4,5...32 °C Riscaldamento
Calibration certificate	1 pt
Tensione di uscita	24 V CA per uscita relè 0...10 V CC per uscita analogica
Umidità relativa	0...95 %
Corrente in uscita	1 A uscita relè 3 A uscita relè (inrush) 0.3 A universal output 1.5 A universal output (inrush)
Tipo d'ingresso	Contatto pulito 2 Analogico 5
Sensor type	Termistore NTC da 10 kOhm T2 temperatura Space RH sensor umidità relativa Bulk polymer umidità relativa
Tipo uscita	5 uscita relè 4 x universale

Tensione nominale di alimentazione [Us]	24 V CA 50/60 Hz +/- 15 %
Norme di riferimento	EN/IEC 60730-1 FCC parte 15 sottoparte B ICES-003 ETSI EN 300 328 ETSI EN 301 489-1:v1.9.2 FCC parte 15 sottoparte C UL 60730-2-9 ETSI EN 301 489-17:v2.2.1, 2012
Impostazione campo umidità	30...95 %
Gamma	EcoStruxure Building Expert
Economizer	Yes
Humidity control	Yes
PIR cover	Yes
Scheduling	No

Caratteristiche tecniche

Finitura superficie	Opaco
Trattamento superficiale	Non trattato
Funzione disponibile	Fan control HVAC control Available with CO2/RH/T Sensore luminosità Changes can be made directly over display Funzione di blocco codici Easily configurable Aggiornamento firmware da USB

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5 cm
Confezione 1: larghezza	10,7 cm
Confezione 1: profondità	15,2 cm
Confezione 1: peso	241 g

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------