Produktdatenblatt
Eigenschaften

NSYCCOFST90250V
ClimaSys Smart Ventilation - Filterstat Controller, AC, 90-250V

Hauptmerkmale

Baureihe	ClimaSys
Produktname	ClimaSys CC
Produkt- oder Komponententyp	Steuerung
Kompatible Produktfamilie	Spacial Thalassa
Geräteanwendung	To monitor ventilation and filtering reliability by controlling dust/fan sensors To view alarms and key value statistics of each sensor(fans and installed grids) To change settings according to sensor type
Geräteanschluss	Dust sensor Fan sensor Hub

Zusatzmerkmale

Kommunikationsschnittstelle	Modbus between sensor and controller
Nennspannung	90…240 V AC 50/60 Hz
Displaytyp	OLED-Bildschirm
Displayauflösung	128 x 64 Pixel
Art der Alarme	Übertemperatur Dust filter alarm Fan lack of energy Fan rpm slow Fan flaps blocked Over-temperature alarm Lifetime over Δt deviation Remote device broken
Anschlussnummer	4 Anschlüsse für input signal
Eingangsspannung	15.5 V DC 150 mA
Typ des Drucktasters	4 Drucktaster
Lokale Signalisierung	Channel status (busy with communication): 4 green/orange LEDs von blinkend Channel status (problem with the channel when connector is plugged): without light indicator
Integrierte Schnittstellen	1 relay 5 A (potenzialfrei digitaler Ausgang alarm indication
Analoger Ausgangsbereich	0 - 10 V reporting the worst filter status level on joined panels
Montagehalterung	35 mm DIN-Schiene Traversen Gehäusetür
Menge pro Satz	1

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte.
Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar.
Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen.
Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Angezeigte Information	Filter state - 0 % filter clean/100 % filter fully obstructed (for dust sensor) Air temperature - in Celsius/Fahrenheit (for dust sensor) Remaining time to replace filter - in day (for dust sensor) Total time that filter has been changed (for dust sensor) Days since the last renew of the filter (for dust sensor) Configuration of the RGB LEDs (for dust sensor) Number of alarm activated by sensor (for dust sensor) Temperature registration - minimum and maximum (for dust sensor) Connected device identification (for dust sensor) Fan speed - in RPM (for fan sensor) Current consumption - in mA (for fan sensor) Air temperature - in Celsius/Fahrenheit (for fan sensor) Used lifetime - in hour (for fan sensor) Remaining time to replace filter - in day (for fan sensor) Energy consumed - in kWh (for fan sensor) RPM alarm setting - in RPM (for fan sensor) Temperature alarm setting - in Celsius/Fahrenheit (for fan sensor) Temperature registration - minimum and maximum (for fan sensor) Connected device identification (for fan sensor) Number of connected devices (for controller) Identification of devices connected to hub (for thermal hub)
Breite	Extern: 80 mm
Höhe	Extern: 80 mm
Tiefe	Extern : 49,75 mm
Produktzertifizierungen	CE[RETURN]EAC
Richtlinien	89/336/EWG - elektromagnetische Verträglichkeit

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.