

Produktdatenblatt

Spezifikationen



SLA Serie, CO2, VOC,
Luftfeuchtigkeit, Temperatur,
Raum, Farb-Touchscreen,
Analogausgänge, mattweißes
Gehäuse

SLASTCV2

EAN Code: 3606481900470

Hauptmerkmale

Baureihe	SpaceLogic
Produkt- Oder Komponententyp	Sensor
Produktname	SpaceLogic Room Unit
Messwerttyp	Carbon dioxide (CO2) Volatile organic compounds (VOC) Luftfeuchtigkeit Temperatur
Geräteanwendung	HLK Temperatursteuerung Fan speed controller
Produktspezifische Anwendung	Indoor air quality control Feuchteregulierung
Produktzertifizierungen	CE entspricht EN 61000-6-2 CE entspricht EN 61000-6-3 CE entspricht EN 61326-1 RCM EAC ICES-003 CULus
Displayauflösung	240 x 300 pixels
Displaygröße	2,4 Zoll
Displaytyp	Farb-Touchscreen
Angezeigte Informationen	Temperatur Temperatur-Sollwert Menügesteuerte Benutzeroberfläche Relative Feuchtigkeit CO2 Air quality index
Position	Living space
Montagehalterung	Wandbefestigung
Tiefe	24 mm
Höhe	85 mm
Breite	115 mm
Netzwerkfrequenz	50 Hz 60 Hz
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	0...50 °C
Normen	UL 916 FCC part 15 class B
Kalibrierungszertifikat	Luftfeuchtigkeit: replaceable RH element available in 1% & 2% with NIST

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Farbe	Weiß
Sensortyp	Transmitter NDIR (non-dispersive infrared) VOC transmitter Thin-film capacitive
[Uh,Nom] Bemessungsbetriebsspannung	24 V AC 20...30 V DC
Gerätedarstellung	Vollständiges Produkt
Oberflächenbeschaffenheit	Matt

Zusatzmerkmale

Kommunikationsnetztyp	Verdrahtet
Betätigungsart	taktil
Material	ABS (Acrylnitril-Butadien-Styrol)
Funktion Verfügbar	Mit Temperatursensor Mit CO2-Sensor With VOC (volatile organic compounds) sensor Mit Feuchtesensor
Hysterese	1,5 %
Wiederholungsgenauigkeit	+/- 20 ppm
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemme - 2 Kabel(n) (AWG 24 - AWG 18)
Anzahl Der Ausgänge	1 Lüfter 1 konfigurierbar
Ausgangstyp	Analogausgänge
Ausgangsspannung	0 - 10 V für Lüfterdrehzahl 0...5 V für konfigurierbarer Analogausgang 0 - 10 V für konfigurierbarer Analogausgang
Kompatible Produktfamilie	EcoStruxure Building Operation SmartX-Raum-Steuergerät Programmierbare Steuerungen

Montage

Feuchtigkeitseinstellungsbereich	0...100 %
Temperatureinstellungsbereich	10...35 °C 0...50 °C

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	4,8 cm
Vpe 1 Breite	9,67 cm
Vpe 1 Länge	14,0 cm
Vpe 1 Gewicht	181,82 g

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit



Quecksilberfrei



Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen