



SCD Series CO2 transmitter,
SCD510, duct, temperature sensor,
1.8k ohm T3 thermistor, Continuum
compatible

5152316000

Demnächst nicht mehr
lieferbar

- Eingestellt am: 31.12.2023
- Der Service wird eingestellt am: 30.06.2024

Hauptmerkmale

Baureihe	SCD
Produkt- Oder Komponententyp	Sensor
Sensor-Modell	CDXTXTH
Messwerttyp	Carbon dioxide (CO2) Temperatur
Geräteanwendung	Duct
Position	Plant room
Sensortyp	NDIR (non-dispersive infrared) carbon dioxide (CO2) 10 kOhm type 3 thermistor Temperatur
Co2-Messgenauigkeit	+/- 1.5 % of measurement range +/- 2 % of measured value
Co2-Messbereich	0...2000 ppm
Wiederholbarkeit Der Co2-Messung	+/- 20 ppm +/- 1 % of measured value
Farbe	Cloud white
Tiefe	61 mm
Höhe	78 mm
Durchmesser Der Sonde	25,4 mm
Probe Length	198 mm
Breite	170 mm
Awg-Messgerät	AWG 24 - AWG 14
Montagehalterung	Duct
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % rF, nicht kondensierend
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	10...35 °C
Analoger Ausgangstyp	4 - 20 mA 0...5 V DC 0 - 10 V DC
Ausgangstyp	Analogausgänge Resistive output
Produktzertifizierungen	CE UL
[Ta] Antwortzeit	Less than 60 s for 90 % step change

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.

[Uh,Nom]	24 V AC
Bemessungsbetriebsspannung	20...30 V DC
Genauigkeit Der Temperaturmessung	+/- 0,3 °C
Messung Der Temperatur	0...50 °C
Baureihe	SCD Series
Zielregion	Europa Asien-Pazifik

Zusatzmerkmale

Material	ABS thermoplastic: Gehäuse
----------	----------------------------

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	13,8 cm
Vpe 1 Breite	18,5 cm
Vpe 1 Länge	28,6 cm
Vpe 1 Gewicht	602,0 g

Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung 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 >](#)

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

	Quecksilberfrei	
	Informationen Zu Rohs-Ausnahmen	Ja
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen	
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.	