Produkta datu lapa

Specifikācijas



Gaisa kvalitātes sensors, SpaceLogic Sensors, SCD2 sērija, CO2, analogā izeja, mitruma, temperatūras devējs

SCD2XA2ACX

Galvenā

Produktu klāsts	SpaceLogic
Produkta vai sastāvdaļas veids	Gaisa kvalitātes sensors
Mērīšanas veids	Temperatūra CO2
Ierīces lietojumprogramma	HVAC Iekštelpu gaisa kvalitāte (IAQ)
Atrašanās vieta	Iekštelpās
Kalibrēšanas sertifikāts	mitrums : nomaināms RH elements pieejams 1% un 2% ar NIST CO2 :
Sensora tips	NDIR (nedispersīvs infrasarkanais) CO2 cietā stāvoklī temperatūra raidītājs temperatūra
CO2 mērījumu precizitāte	+/- 30 ppm + 3 % no rādījuma
CO2 mērījumu diapazons	0...2000 ppm 0...5000 ppm
CO2 mērījumu atkārtojamība	+/- 20 ppm +/- 1 % no izmērītās vērtības
Krāsa	kanāls : melns un zaļš
Komunikācijas tīkla tips	Vadu
Savienojuma vieta	Bezskrūvju spailes
Sadalnes korpusa materiāls	Polikarbonāta stiprs korpuss
Mitruma mērīšanas precizitāte	+/- 2 % 0...100 % RH
Relatīvais mitrums	0…95 % RH, nekondensējošs
Analogās izvades veids	4...20 mA 0...5 V DC 0...10 V DC
Izvades veids	Analogs
Standarti	EN 61000 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN 61326-1 UL 916 FCC 15. daļa A klase REACH ICES-003 RoHS
Uzglabāšana Relatīvais mitrums	0…95 % RH, nekondensējošs
[Us] nominālais barošanas spriegums	20...30 V DC 24 V AC
Temperatūras mērīšanas precizitāte	+/- 0,2 °C

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Mērijumu temperatūra	0…50 °C
Temperatūras izšķirtspēja	0,1 °C
GOS mērījumu precizitāte	+/- 15 %
GOS mērījumu diapazons	0...100 °C
Produkta nosaukums	Augu telpas gaisa kvalitātes sensors
Produkta zīmols	Schneider Electric
Diapazons	SCD2 sērija
Mērķa reģions	Tuvie Austrumi un Āfrika. Eiropā Ziemeļamerika.

Papildinošs

Tirgus segments	Ēkas

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP65

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	31,6 cm
1. iepakojuma platums	15 cm
1. iepakojuma garums	11,8 cm
1. iepakojuma svars	500 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	4
2. iepakojuma augstums	30 cm
2. iepakojuma platums	30 cm
2. iepakojuma garums	40 cm
2. iepakojuma svars	2 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**264 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**11 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**253 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**13db3b86-12c8-4e46-ac4a-00ab4bcc41a5**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**