

Productinformatieblad

Specificaties



SpaceLogic SLP Series Air Quality Sensor, CO2, Humidity, Temperature, Room, Color Touchscreen, BACnet MSTP/Modbus, Optimum Black Housing

SLPBTC2

EAN Code: 3606481900975

Hoofd

range	SpaceLogic
product of component type	Air quality sensor
productnaam	Spacelogic ruimteunit
type meting	Kooldioxide (CO2) Vochtigheid Temperatuur
device applicatie	HVAC Temperatuurregeling Ventilatorsnelheidsregelaar
productspecifieke toepassing	Vochtigheidsregeling
product certifications	CE In overeenstemming met EN 61000-6-2 CE In overeenstemming met EN 61000-6-3 CE In overeenstemming met NL 61326-1 RCM EAC ICES-003 CULus
protocol communicatiepoort	BACnet Modbus
resolutie display	240 x 300
afmeting display	2,4 inch
type display	Kleuren touchscreen
weergegeven informatie	Temperatuur Temperatuurinstellingspunt Menugestuurd gebruikersinterface Relatieve vochtigheid CO2
locatie	Leefruimte
mounting support	Muurbevestiging
diepte	23,7 mm
hoogte	85 mm
breedte	115 mm
netwerk frequentie	50 Hz 60 Hz
omgevingstemperatuur voor werking	0...50 °C
standards	UL 916 FCC part 15 class B
Kalibratiecertificaat	Vochtigheid: vervangbaar RH-element beschikbaar in 1% & 2% met NIST

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

kleur	Wit
Type sensor	Zender NDIR (niet-dispersief infrarood) Capacitief met dunne film
Us nominale voedingsspanning	24 V AC 20...30 V DC
product presentatie	Compleet product
oppervlakte afwerking	Glanzend

Complementair

besturingstype	voelbaar
materiaal	ABS (acrylonitrile butadiene-styrene)
beschikbarefunctie	Met temperatuursensor Met CO2-sensor Met luchtvochtigheidsensor
hysteresis	1,5 %
herhalingsnauwkeurigheid	+/- 20 ppm
aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefaansluitblok - 2 kabel(s) (AWG 24...AWG 18)
bereik compatibiliteit	EcoStruxure Building Operation SmartX Kamer Doelcontroller programmeerbare controllers

Omgeving

vochtigheidsinstelbereik	0...100 %
instelbereik temperatuur	10...35 °C 0...50 °C

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	13,8 cm
verpakking 1 breedte	9,8 cm
verpakking 1 lengte	5 cm
verpakking_1_gewicht	220 g

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	99 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	44 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	55 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.4 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
SCIP-nummer	89bfcc78-dfb0-469a-8211-c50fc133952d
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	2
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.