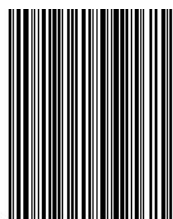


CO2 sensor 1-10V voor standaard 55mm inbouw (655000860)

(655000860)



8717573028844



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401317980
Fabrikantnummer	655000860
EAN code	8717573028844
Merk	Zehnder
Productgroep	Opnemer (HVAC)
Serie/Programma	Bedieningen en sensoren

Technische details

Toepassingsgebied	Ruimte
Met bevestigingsmateriaal	Nee
Geschikt voor wandmontage	Ja
Geschikt voor plafondmontage	Nee
Geschikt voor kanaalmontage	Nee
Kabellengte (m)	0
Geschikt voor buismontage	Nee
Geschikt voor lucht	Ja
Geschikt voor vloeistoffen	Nee
Geschikt voor gassen	Nee
Met behuizing	Ja
Dekselbevestiging	Opklemmend (snap)
Opnemerelement binnen behuizing	Ja

Opnemerelement buiten behuizing	Nee
Vaste kabel aan opnemer	Nee
Opnemerlengte (mm)	0
Insteeklengte (mm)	0
Diameter opnemerelement (mm)	0
Materiaal element	Messing
Technologie	Overig
Temperatuurmeting actief	Nee
Temperatuurmeting passief	Nee
Gemiddelde temperatuurmeting	Nee
Aantal meetpunten	0
Kooldioxide (CO2) meting	Ja
VOC meting	Nee
Relatieve luchtvochtigheid meting	Nee
Absolute luchtvochtigheid meting	Nee
Enthalpie meting	Nee
Dauwpuntmeting	Nee
Fijnstof meting (PM)	Nee
CO2 meetbereik (ppm)	200/2000
Aantal meetbereiken	1
Offset instelling mogelijk	Nee
Trendweergave	Nee
Foutenregistratie mogelijk	Nee
Opnemertype	Overig

Potmeter met bedieningsknop	Nee
Ondersteunt protocol voor BACnet	Nee
Ondersteunt protocol voor MODBUS	Nee
Ondersteunt protocol voor MP (multi point)	Nee
Ondersteunt protocol voor KNX	Nee
LoRa technologie	Nee
NFC (Near Field Communication)	Nee
Bluetooth	Nee
Wi-Fi-Compatible	Nee
Standby drukknop	Nee
Draadloos	Nee
Met display	Nee
Type voeding	Voedingskabel
Uitvoering elektrische aansluiting	Schroefaansluiting
Nom. voedingsspanning bij DC (V)	11.5/20
Met ompoolbeveiliging	Nee
Aantal uitgangssignalen	1
Aantal uitgangsbereiken 0 V ... 5 V	0
Aantal uitgangsbereiken 0 V ... 10 V	0
Aantal uitgangsbereiken 2 V ... 10 V	1
Aantal uitgangsbereiken 0 mA ... 20 mA	0
Aantal uitgangsbereiken 4 mA ... 20 mA	0
Omgevingstemperatuur (°C)	10/40
Explosieveilig	Nee

Beschermingsgraad (IP)	IP30
Hoogte behuizing (mm)	80
Breedte behuizing (mm)	80
Diepte behuizing (mm)	22
Kleur behuizing	Wit
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Geschikt voor wandmontage	Ja
Buismontage mogelijk	Nee

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/zehnder-co2-sensor-1-10v-voor-standaard-55mm-inbouw->

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De CO2-sensor wordt ingezet voor ventilatie op basis van behoeften. Deze sensor meet de CO2-concentratie in een ruimte, waardoor ventilatie meer of minder wordt toegepast volgens de gewenste gezonde luchtkwaliteit. De CO2-sensor is compatibel met elke unit die via een 0-10V aansluiting kan worden aangestuurd.

De CO2-sensor is compatibel met de CMFe, KPMe*, VPMe*, RPMe*, Comfofan S, CVF, MX, ComfoAir E, ComfoAir Q, en ook met oudere apparaten die een 0-10V ingang en 12V voeding hebben.

*Voor deze apparaten is een externe voedingsadapter vereist.

Gegenereerd op datum: 12-09-2025

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA