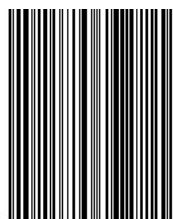


draadloze CO2 bedieningssensor 15RF (21800045)

(21800045)



8718403862645



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401327873
Fabrikantnummer	21800045
EAN code	8718403862645
Merk	Orcon
Productgroep	Opnemer (HVAC)
Serie/Programma	Regelapparatuur Ventilatie

Technische details

Toepassingsgebied	Ruimte
Met bevestigingsmateriaal	Ja
Geschikt voor wandmontage	Ja
Geschikt voor plafondmontage	Nee
Geschikt voor kanaalmontage	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

Technologie	NDIR
Aantal meetpunten	1
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)	400/2000
Aantal meetbereiken	1
Offset instelling mogelijk	Nee
Trendweergave	Nee
Foutenregistratie mogelijk	Ja
Opnemertype	Overig
Tolerantie (%)	3
Potmeter met bedieningsknop	Nee
Ondersteunt protocol voor BACnet	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	Ja
Draadloos	Ja
Met display	Nee
Type voeding	Voedingskabel
Uitvoering elektrische aansluiting	Steekklemaansluiting
Nom. voedingsspanning bij AC (V)	220/230
Met ompoolbeveiliging	Nee
Aantal uitgangssignalen	1
Aantal uitgangsbereiken 0 V ... 5 V	0
Aantal uitgangsbereiken 0 V ... 10 V	1
Aantal uitgangsbereiken 2 V ... 10 V	0
Aantal uitgangsbereiken 0 mA ... 20 mA	0
Aantal uitgangsbereiken 4 mA ... 20 mA	0
Max. omgevingsvochtigheid (niet condenserend) (%)	90
Omgevingstemperatuur (°C)	0/40
Explosieveilig	Nee
Beschermingsgraad (IP)	IP21
Hoogte behuizing (mm)	55
Breedte behuizing (mm)	55
Diepte behuizing (mm)	40
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/orcon-draadloze-co2-bedieningssensor-15rf-21800045>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Productomschrijving

Je kunt het Orcon ventilatietoestel eenvoudig draadloos regelen met een of meerdere afstandsbedieningen en/of CO2 sensoren. Ideaal bij renovatie waar het plaatsen van bedrading vaak moeilijk en kostbaar is.

Co2 bedieningssensor 15RF

Bedieningsgemak en comfort, dat is waar de CO2 bedieningssensor 15RF voor staat. Met slechts één handige bediening kun je je woning van een buitengewoon binnenklimaat voorzien. Zo kan je sturen op CO2 en handmatig kiezen voor de gewenste ventilatiestand. Deze bediening is uitbreidbaar met extra CO2 -ruimtesensoren en RF-afstandsbedieningen.

Waarom RF bediening?

Middels RF-besturing kan het schakelen van het ventilatietoestel door één of meerdere CO2 bedieningssensor(en) (max. 20), draadloos worden geregeld. In de nieuwbouw betekent bedraad schakelen een groot risico op fouten, bijvoorbeeld het verwisselen van zwak-spannings- en laagspanningsbedrading. Bij renovatie is het verzorgen van bedrading vaak moeilijk en kostbaar waardoor een draadloze manier van schakelen ideaal is. Deze radiografische besturing heeft als ontvanger een printplaat die in het toestel is gemonteerd. Al onze woonhuis ventilatietoestellen zijn voorzien van een extra grote antenne, speciaal ontworpen voor de Nederlandse bouwwijze, waardoor er altijd een groot en stabiel bereik in de woning is en het installatiegemak maximaal is.

Kenmerken

- CO2-opbouwsensor voor wandbevestiging
- Geeft stand en status ventilatiesysteem weer
- Draadloze communicatie, 230V gevoed

Gegenereerd op datum: 08-04-2025

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

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA