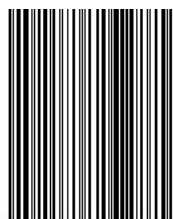


duodeal draadloze CO2 ruimtesensor en afstandsbediening 15RF (21800145)

(21800145)



8718403863185



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401327874
Fabrikantnummer	21800145
EAN code	8718403863185
Merk	Orcon
Productgroep	Opnemer (HVAC)
Serie/Programma	Regelapparatuur Ventilatie

Technische details

Toepassingsgebied	Ruimte
Met bevestigingsmateriaal	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)
Opnemererelement binnen behuizing	Ja
Opnemererelement 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 (%)	2
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	Schroefaansluiting
Nom. voedingsspanning bij AC (V)	220/230
Met ompoolbeveiliging	Nee
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)	IP30
Hoogte behuizing (mm)	100
Breedte behuizing (mm)	100
Diepte behuizing (mm)	23
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-duodeal-draadloze-co2-ruimtesensor-en-afstandsbediening>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Productomschrijving

Je kunt jouw 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 ruimtesensor 15RF

Je kunt het ventilatiesysteem uitbreiden met een of meerdere ruimtesensoren. De CO2 ruimtesensor 15RF zit in dezelfde behuizing als de CO2 bedieningssensor, maar kent twee opties: een eco-modus en een comfort regeling waarbij er op CO2 gestuurd wordt. Met één toets kun je snel en eenvoudig de status bekijken.

Afstandsbediening 15RF

De 15RF afstandsbediening is zeer gebruiksvriendelijk. Doormiddel van 6 toetsen kies je in welke stand het toestel draait. Deze opbouw RF-bediening is eenvoudig te plaatsen: door het gebruik van de batterij is het aanbrengen van bekabeling overbodig.

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

Ruimtesensor 15RF

- CO2-opbouwsensor voor wandbevestiging
- Geeft CO2 modus en status ventilatiesysteem weer
- Draadloze communicatie, 230V gevoed
- LED's dimmen automatisch

Afstandsbediening 15RF

- 4 bedieningsstanden: hoog/midden/laag/afwezig
- Timerfunctie: 15, 30 of 60 min.
- Automatische stand
- Tweekleuren LED geeft de status van het systeem aan
- Batterij met lange levensduur

Gegenereerd op datum: 08-04-2025

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede

klantenservice@elektramat.nl

Kopieën en verspreiden van deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA