

Gasdetectoren

AR/Na - AR/COa - AR/N/COa

TECHNISCHE SPECIFICATIES

MATERIAAL VERSTERKTE BEHUIZING

ABS

Afmetingen 120x120 (mm)
 Hoogte 50 mm
Kleur RAL7016 (antracietgrijs)

MATERIAAL KUNSTSTOFBEHUIZING

Detector Zelfdovend ABS
Sokkel ABS + inox A2
Afmetingen Diameter 100mm
 Hoogte 40mm

OMGEVINGSTEMPERATUUR

-10°C tot +50°C

VOEDINGSSPANNING

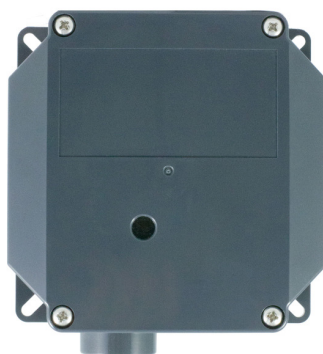
18 => 30 Vdc (propaan meetkop)

AANSLUITDRADEN CO & HYDR

2 draden
 max. afstand 250m bij 1,5mm²

STROOMAFNAME

CO-detector: 2,5mA
 Hydrogeendetector: 24mA



Versterkte behuizing



Kunststofbehuizing (ABS)

- Eenvoudige montage
- Tweedraadssysteem, vierdraadssysteem met meer dan 7 detectoren op 1 lus
- Bedrijfszeker
- Dubbele meetkopmogelijkheid (CO en/of Hydr.)

Deze gasdetectoren zijn van een totaal nieuwe generatie.

Ze kunnen uitgerust worden met 2 sensoren (hydrogeen of CO) die de relatieve concentratie meten, een module die de temperatuur meet en een module die de vochtigheidsgraad van de omgevingslucht meet.

De microprocessor zal uit deze gegevens de absolute concentratie (in p.p.m.) bepalen aan de hand van welbepaalde algoritmes.

Deze waarde wordt digitaal gecodeerd en samen met het adres van de desbetreffende detector doorgezonden naar de detectiecentrale (type AR/GMC+).

Deze detector is verkrijgbaar in volgende uitvoeringen:

- Methaan
- Propaan
- CO (Niet conform EN 50545-1)

Art.code	Artikelsnaam
12106011	Methaandetector 2-draads SLIM-behuizing
12106014	Methaandetector 2-draads versterkte behuizing V2
12106024	Methaandetector 4-draads versterkte behuizing V2
12106031	CO-detector 2-draads SLIM-behuizing
12106034	CO-detector 2-draads versterkte behuizing V2
12106051	LPG-detector 2-draads SLIM-behuizing
12106054	LPG-detector 2-draads versterkte behuizing V2
12106064	LPG-detector 4-draads versterkte behuizing V2
Opties	
12101602	Sokkel SLIM-detector
12101610	Opbouwring SLIM-sokkel