

MD780 – CO SENSOR IN BEHUIZING - Art. 078100B -

TECHNISCHE FICHE



- CO sensor in behuizing voor het detecteren van koolmonoxidegas
- Verbruik: 40mA
- Analoge 4-20mA uitgang
- Meetbereik: 0 tot 400 PPM



GESCHIKT VOOR: | MD780 |

BESCHRIJVING

De MD780 CO sensor voor het detecteren van koolmonoxidegas functioneert in combinatie met de MD780 gas & CO detectiecentrale. Koolmonoxidegas ontstaat door een slechte verbranding in kachels en door de uitstoot van motorvoertuigen in parkeergarages.

De MD780 CO sensor is in een polypropyleen behuizing gemonteerd en functioneert op het principe van de brandstofcel. De oppervlakte die door één MD780 CO sensor bewaakt kan worden, bedraagt ongeveer 400m².

De MD780 CO sensor stuurt een 4-20mA signaal naar de MD780 centrale. Het 4-20mA signaal wordt in functie van de gemeten CO concentratie in het lokaal bepaald en door de MD780 centrale, in functie van de ingestelde parameters, geïnterpreteerd en verwerkt.

TECHNISCHE GEGEVENS

Materialen	Techno-polymeer
Afmetingen (H x B x D)	100x 100 x 55mm
Aantal wartelingen	4
IP klasse	IP20
Werkings temperatuur	0°C tot +40°C
Relatieve vochtigheid	< 80% RH (zonder condensatie)
Bekabeling	- tot 500 meter: 3x 0,8mm afgeschermd kabel - tot 1 km: 3x 1mm ² afgeschermd kabel

Wijzigingen kunnen zonder voorafgaande mededeling doorgevoerd worden