

Methaandetector (aardgas), SEGUGIO EVO MET



Gasdetector **SEGUGIO EVO MET**



SGA MET,
methaansensor op afstand



ACQ M01, vooraf gekalibreerde
vervangende methaansensor



CHM1580001,
test voor het controleren van de werking
van methaan- en LPG-gasdetectoren, met
niet-getitreerd gas. De gashoeveelheid is
voldoende voor ongeveer 70 tests.

De SEGUGIO EVO MET is een methaandetector voor huishoudelijk gebruik. Het apparaat is uitgerust met een uitgangsrelais waarmee een gasmagneetklep van 230 V wisselstroom of laagspanning kan worden aangestuurd.

Het IMQ-kwaliteitslabel en de conformiteit met de recente norm EN 50194-1:2023 garanderen de absolute betrouwbaarheid en efficiëntie van het apparaat.

De gebruiker kan de goede werking of de alarmstatus van het apparaat controleren via de ledlichtbalk en de multifunctionele knop.

Dankzij de mogelijkheid om de sensor regelmatig te vervangen, heeft het apparaat een levensduur van 15 jaar.

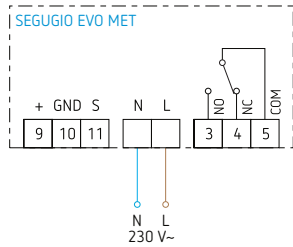
- 1 ingang voor het aansluiten van een externe sensor (ref. SGA MET): hiermee kan een tweede ruimte met één enkel apparaat worden bewaakt
- 1 alarmrelais met potentiaalvrij wisselcontact
- Multifunctionele knop: uitgangstest, alarm uitschakelen, sensor vervangen
- Lichtsignalisatie d.m.v. leds: activering, detectiefout, alarm
- Ingebouwde zoemer van 85 dB
- Wandmontage
- **Voldoet aan de norm EN 50194-1:2023**
- Vooraf gekalibreerde vervangingssensor voor methaan, ref. ACQ M01.

Technische gegevens

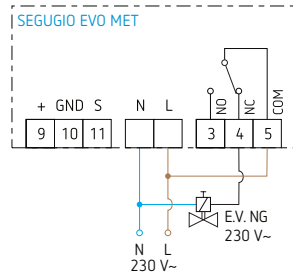
Voedingsspanning	95 – 250 V AC, 50 – 60 Hz
Type sensor	halfgeleider
Levensduur van de sensor	5 jaar (vervangbaar)
Levensduur van het apparaat	15 jaar vanaf de datum van de eerste installatie
Detectiedrempel	10 % van de explosiedrempel
Opwarmtijd	100 s
Contact	potentiaalvrij wisselcontact 6 A/230 V AC
Geluidssignaal	85 dB op 1 m
Lichtsignalering met LED	groen: ingeschakeld, rood: alarm, geel: storing
Reactietijd van het relais	≤ 100 ms
Bedrijfstemperatuur	0 – +40 °C
Opslagtemperatuur	-10 – +50 °C
Relatieve luchtvochtigheid bij gebruik	20 tot 80 % RV (zonder condensatie)
Montage	wandmontage
Beschermingsgraad	IP 42
Afmetingen	L 138 × H 93 × D 34 mm

Bestelref.	Leveranciersnr.	EAN	Beschrijving
SEGUGIO EVO MET	RDMUX1R		methaandetector (aardgas)
In optie			
ACQ M01	ACQ M01		vooraf gekalibreerde vervangende methaansensor
CHM1580001	CHM1580001	9900000103903	methaan- of propaangassensor verificatietest
SGA MET	SGAMET	8031025008223	methaansensor op afstand

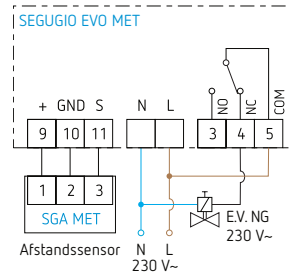
Aansluitschema's



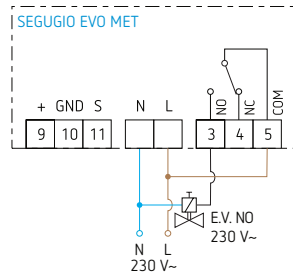
Met NG-gasmagneetklep met manuele terugstelling 230 V



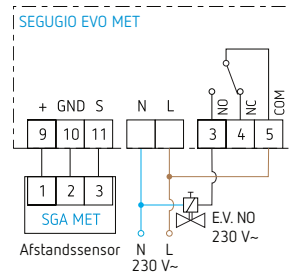
Met NG-gasmagneetklep met manuele terugstelling 230 V en een afstandssensor



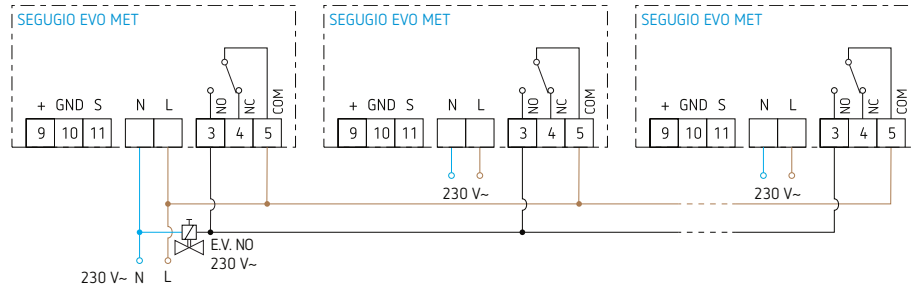
Met NO-gasmagneetklep met manuele terugstelling 230 V



Met NO-gasmagneetklep met manuele terugstelling 230 V en een afstandssensor



Meerdere detectoren in parallel met een NO-gasmagneetklep met manuele terugstelling



Meerdere detectoren in parallel met een NG-gasmagneetklep met manuele terugstelling

