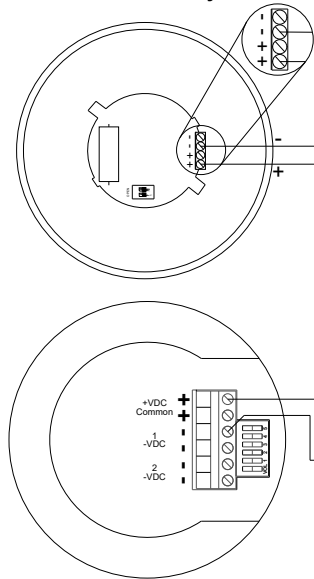


# Aansluitschema MD780 gasdetectie

**De gasklep wordt dichtgestuurd bij alarmniveau 2 op eender welke zone en/of bij het uit dienst plaatsen van een zone (afhankelijk van fabrieksinstelling)**

SOLISTA-flitslicht 24VDC  
Actief bij alarmniveau 1  
Valt af bij reset



Roshni sirene 24V  
Actief bij elke melding  
Valt af bij stilte

## Bekabeling naar detector:

- De bekabeling van de gas- en CO- detectoren moet fysisch gescheiden worden van stroom voerende geleiders en elektromagnetische storingsbronnen. Daarbij moet een minimale afstand gerespecteerd worden zoals beschreven in de norm EN50174-2. (richtwaarde 30cm)
- 3 geleiders
- Tot 500m: 3 x 0,8mm afgeschermd
- Tot 1km 3 x 1mm afgeschermd
- Meer dan 1km: leverancier contacteren

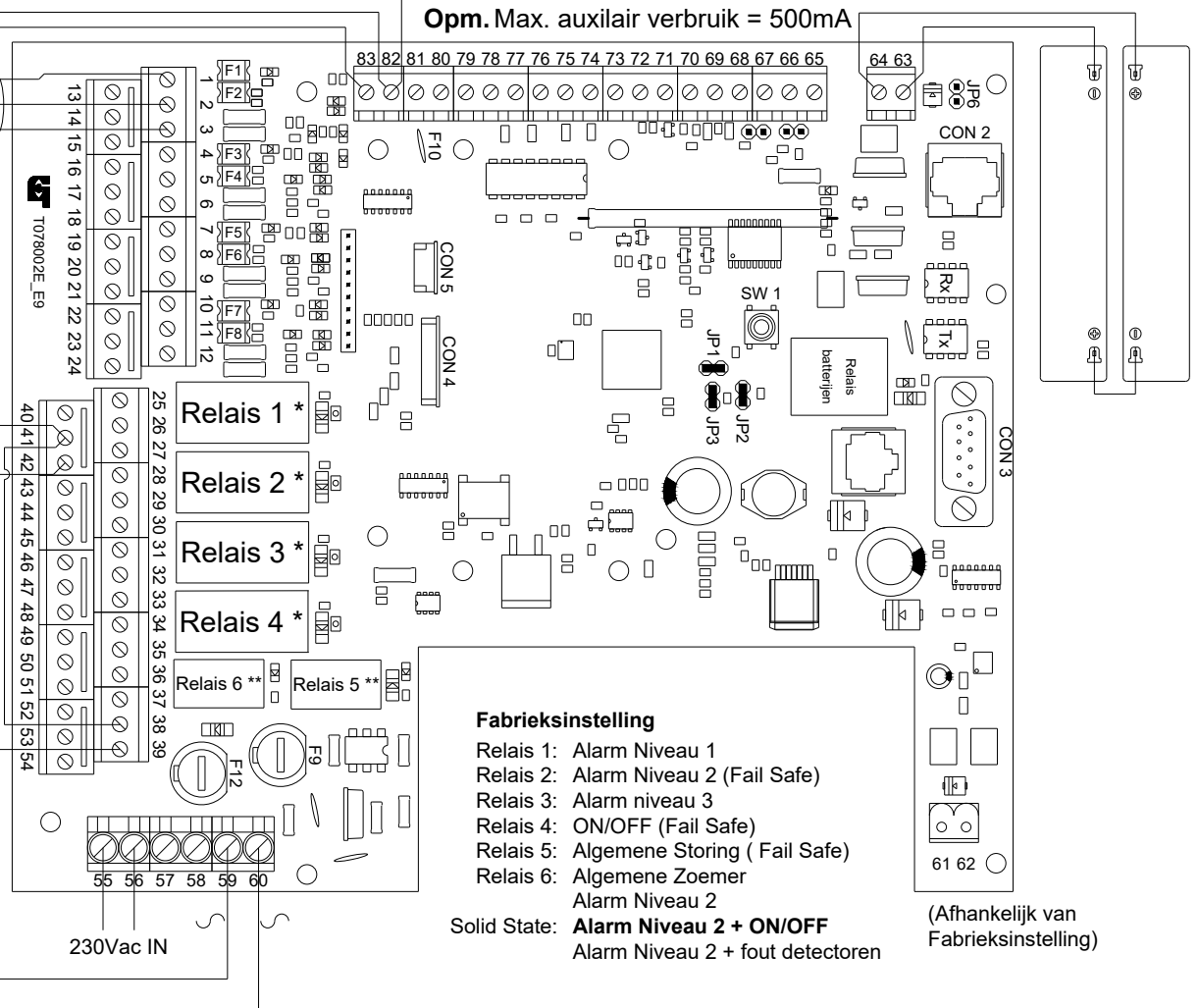
**OPM.: Afscherming verbinden met aarding.**

MD780 gasdetector voor Methaan  
MD780 gasdetector voor Propaan  
MD780 gasdetector voor Butaan

Niet-explosievrije of explosievrije detector  
Zone 1 - Zone 8 identiek  
Max. 1 detector per zone



230VAC  
Max 1A  
Min 50mA



(\*) Maximum resistief vermogen:

230VAC/2A per contact

Maximum inductief vermogen of magneetventiel:

80W per contact

(\*\*) Maximum resistief vermogen:

30Vdc/1A

WIJZIGINGEN WORDEN DOORGEVOERD  
ZONDER VOORAFGAANDELIJKE MEDEDELING

  
**Limotec**  
Perfection in Detection

Aansluitschema MD780 gasdetectie

Bestand	TA0780N02I	REV.	I
Getekend	De Croo P.		19/02/2021
Goedgekeurd	Bondroit C.		
bv Limotec Bosstraat 21, B-8570 Vichte +32 (0)56 650 660			