

MD780 GAS & CO DETECTIECENTRALE

TECHNISCHE FICHE



- Geschikt voor de aansluiting van maximum 8 externe MD780 gas en/of CO sensors.
- Materialen: kunststof onderbouw met ABS frontpaneel
- Afmetingen (H x B x D): 253 x 327 x 92 mm
- Ingebouwde voeding: 24Vdc 60W
- Verbruik (gasdetectie): in rust: 165mA@27Vdc – in alarm: 235mA@27Vdc
- Verbruik (CO detectie): in rust: 130mA@27Vdc – in alarm: 250mA@27Vdc
- Capaciteit en type batterijen (niet inbegrepen): 2x 12V 2,3Ah – Genesis

BESCHRIJVING

De MD780 centrale functioneert in combinatie met de MD780 gas sensor en de MD780 CO sensor. Het gedetecteerde gasmengsel wordt door het aangesloten type gas of CO sensor bepaald. De bediening van de centrale gebeurt via een aanraakscherm. Er zijn 3 bedieningsniveaus, waarbij het tweede en derde niveau beveiligd zijn met een wachtwoord.

De MD780 centrale is met 3 per zone instelbare alarmdrempels voor gasdetectie en met 4 per zone instelbare alarmdrempels voor CO detectie uitgerust. Het logboek van de centrale, met de laatste 500 gebeurtenissen en uitgevoerde acties, kan via het aanraakscherm worden geraadpleegd. Met de MD780 configuratiesoftware en de bijhorende licentie kan de centrale op maat worden geconfigureerd.

De MD780 centrale is uitgerust met 6 programmeerbare relaisuitgangen, 2 programmeerbare transistor uitgangen en 1 Solid-State relais. Via de RS485 I/O bus van de centrale is het mogelijk om het systeem met maximum 8 externe relaiskaarten en/of herhaalborden worden uit te breiden.

TECHNISCHE GEGEVENS

Netvoeding	230Vac 50Hz
Voedingsspanning	27Vdc
Voedingsuitgang	27Vdc - maximum 500mA
230V uitgang voor gasklep	Maximum 1A geschakeld via Solid-State relais
IP klasse	IP44
Werkingstemperatuur	0°C tot +50°C

Wijzigingen kunnen zonder voorafgaande mededeling doorgevoerd worden