

Ax60+

Veiligheidsmonitor voor meerdere gassen



De Ax60+ is een op de muur monteerbare gasveiligheidsapparaat voor controle op zuurstof en koolstofdioxide. De nieuwe Ax60+ is gebaseerd op de populaire Ax60 CO2-detector en kan ook worden geleverd met O2-sensormodules voor een vroege waarschuwing voor zowel zuurstofgebrek als zuurstofverrijking. De CO2- en O2-sensors kunnen worden gewisseld en kunnen volledig worden geïntegreerd als onderdeel van een gasdetectie- en alarmsysteem voor meerdere punten en gassen.

De CO2-sensor wordt standaard ingesteld om een alarm af te geven bij een laag niveau van 1,5 % CO2, een evacuatiealarm bij 3 % CO2 en een tijdgewogen gemiddeld alarm bij 0,5 % CO2 gemeten in 8 uur. De O2-sensor wordt standaard gesteld om alarmen te activeren bij zowel 19,5 % als 18 % en bij een hoog niveau van 23 %. De alarminstelpunten kunnen door de gebruiker worden gewijzigd. Waarschuwingen worden aangekondigd met felle strobelichten en harde geluidssignalen.

BELANGRIJKSTE FUNCTIES

Verspreid bewakingssysteem voor meerdere punten en gassen

Flexibiliteit met 4 kanalen maakt combinatie met vaste sensor mogelijk

Centrale monitor voor bediening en beheer op afstand

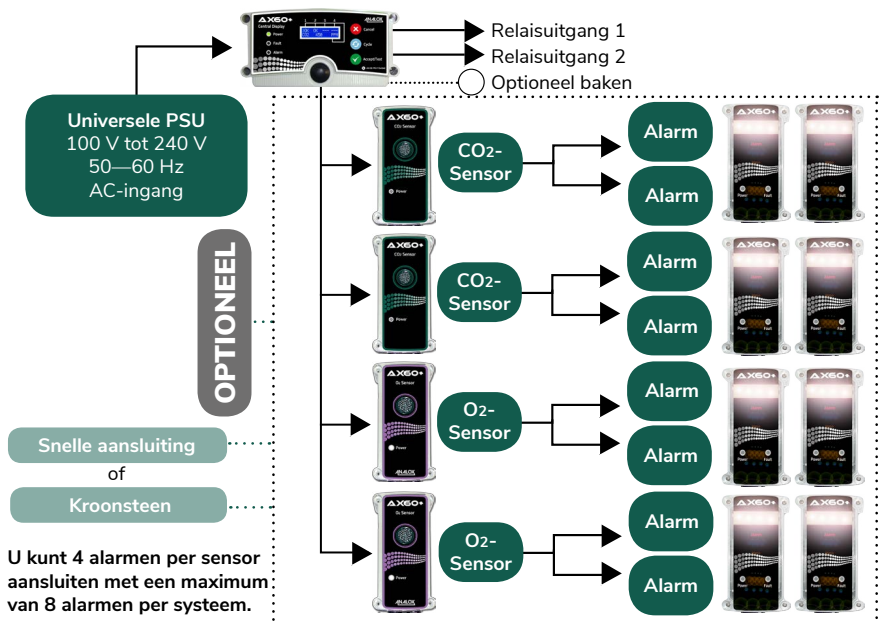
Door gebruiker te configureren alarmen, instelpunten en relaisuitgangen

Ingebouwde software voor bedienings- en onderhoudstaken

INDUSTRIEËN



Centraal beeldscherm



 Geproduceerd in Groot-Brittannië

AANGEPASTE
NICHEGASDETECTIE
SINDS 1981

ANALOX
Sensor Technology

SPECIFICATIES



De alarminstelpunten kunnen door de gebruiker worden gewijzigd.

Analox brengt voortdurend verbeteringen aan in zijn producten en behoudt zich het recht voor om specificaties bij te werken of te wijzigen zonder kennisgeving vooraf. Volledige technische specificaties zijn verkrijgbaar op verzoek en zijn te vinden in de gebruikershandleiding. Als u een informatieblad in een andere taal nodig hebt, kunt u contact met ons opnemen.

Systeem

Opwarmtijd: 40 seconden

Bedrijfstemperatuurbereik: -5 °C tot +50 °C, +23 °F tot +122 °F

Goedkeuringen: CE, EN50270, IEC 61010 (UL), DIN 6653 (TUV)

Garantie: 5 jaar elektronica

Centraal beeldscherm

Beeldscherm: LCD dot matrix (verlicht)

Relais: 2 x te configureren relais, netspanning van 1 A/30 V AC/DC

IP-beoordeling: IP54

Maximumstroomverbruik: <24 W

Voedingseenheid accepteert ingang van: 100 - 200V ~ 1A

Alarm

Strobe: witte LED-strobe > 100 cd (optionele blauwe, rode en oranje filters)

Geluidssignaal: min 80 dBA @3 m

IP-beoordeling: IP55

CO2-sensor

Gas gedetecteerd: koolstofdioxide

Meettechniek: infrarood

Bereik: 0,1% tot 5%

Standaard alarminstelpunten: 0,5 % (8 uur TWA), 1,5 %, 3,0 %

IP-beoordeling: IP55

Garantie: 5 jaar

Reactietijd: (T90) <30 seconden

O2-sensor

Gas gedetecteerd: zuurstof

Meettechniek: elektrochemische cel

Bereik: 0,1% tot 25%

Standaard alarminstelpunten: 18,0 % (bij laag niveau), 19,5% (bij laag niveau), 23,0% (bij hoog niveau)

IP-beoordeling: IP55

Garantie: 5 jaar gegradueerd

Reactietijd: (T90) <30 seconden

www.analoxsensortechnology.com



Verenigd Koninkrijk: +44 (0) 1642 711400

Verenigde Staten: (714) 891-4478



info@analox.biz

ANALOX
Sensor Technology