

Nieuw



ALTAIR

[Onderhoudsvrije enkelvoudige gasdetector]

De MSA ALTAIR is een betrouwbare enkelvoudige gasdetector met sensoren voor H₂S, CO of O₂. Gedurende de levensduur van het instrument is geen onderhoud vereist, waardoor de ALTAIR een uiterst voordelig instrument is.

[Onderhoudsvrij]

De ALTAIR heeft een gegarandeerde gebruiksduur van twee jaar of 1080 alarmminuten zonder onderhoud. Dit instrument stopt niet met functioneren na twee jaar bedrijf, maar gaat door zolang de batterijcapaciteit voldoende is. Kalibreren of vervanging van de batterij is niet nodig.

[Gemakkelijk afleesbaar display]

De ALTAIR is voorzien van een eenvoudig en makkelijk afleesbaar display. Met het grote numerieke display kunnen gebruikers de gebruiksduur van het instrument, alarmcondities, setpoints, piekmeetwaarden en uren in alarm sinds activering nauwkeurig en betrouwbaar aflezen. De O₂ uitvoering kan het huidige niveau, alsmede de hoogste en laagste meetwaarden weergeven zodat ze in één oogopslag zichtbaar zijn.

[Gevoelighedscontrole indicatie]

Door het bevestigen van „Gas Test” met één enkele druk op de knop, voert het instrument een eenvoudige gevoelighedscontrole uit, welke wordt vastgelegd en weergegeven op het scherm als een vinkje gedurende 24 uur. Met de ingebouwde gastoevoeradapter zijn er geen extra accessoires nodig om een gevoelighedscontrole uit te voeren.

[Robuust ontwerp]

De ALTAIR heeft een beschermingsklasse van IP67 en is ontworpen om bestand te zijn tegen een valtest van 3 m. De extra dikke met rubber beklede behuizing biedt bescherming tegen vallen en voorziet in een goede afdichting, waardoor een eenvoudige maar toch effectieve bescherming tegen binnendringend water en stof wordt geboden. Metalen schroefdraadbusjes bieden een grote constructieve stabiliteit gedurende de levensduur van het instrument.

[Onderscheidend alarmsysteem]

Het superieure drievoudige alarmsysteem waarmee de ALTAIR is uitgerust alarmeert de gebruiker doelmatig voor elk gevaar. Het bestaat uit een duidelijk akoestisch alarm van 95 dB op 30 cm, vier zeer heldere LEDs die zichtbaar zijn onder een hoek van 320° en een sterk trilalarm. Tevens verschijnt op het numerieke display „LO” of „HI” alarmstatus.

[Gebeurtenissen log]

De ALTAIR registreert de laatste 25 alarmgebeurtenissen automatisch, zodat de mogelijkheid bestaat om recente alarmcondities te evalueren. Sluit het instrument aan op uw MSA IR-Jeteye d.m.v. de standaard ingebouwde IR-communicatie om de data uit te lezen of om de alarm setpoints te wijzigen via FiveStar Link 4.3.

MSA

[Gepatenteerde sensoren]

Gepatenteerde MSA Button toxisch gas sensoren zijn gemonteerd in zowel de CO als de H₂S ALTAIR, terwijl in de O₂ uitvoering een 20-serie sensor met snelle responsie is gemonteerd. ALTAIR is goedgekeurd conform UL, cUL, ATEX en Australische normen.

[Diverse toepassingen]

Olie & gas, chemie, bouw, nutsbedrijven, brandweerkorpsen en diverse industriële toepassingen.

[Betrouwbare clip]

Met de beproefde bevestigingsclip die standaard is gemonteerd kan de ALTAIR overal veilig worden gedragen. Deze robuuste clip zorgt er voor dat het instrument blijft zitten, zelfs onder de meest zware gebruiksomstandigheden.

[Technische specificaties]

Gewicht	85 g
Afmetingen	81 x 51 x 23 mm [H x B x D]
Alarmen	Standaard: 95 dB op 30 cm gemiddeld, 4 zeer heldere LEDs, Trilalarm
Garantie	2 jaar of 1080 minuten alarm, onder normale omstandigheden
Levensduur instrument	> 2 jaar bij gemiddeld 2 minuten alarm per dag
Bedrijfstemperatuurbereik	-20 °C tot +50 °C
Vochtigheid	10-95% RV niet condenserend
Beschermingsklasse	IP67
Gebeurtenis loggen	25 laatste gebeurtenissen
Certificaten	
US en Canada	CSA cUL voor Class 1, Division 1, Groups A, B, C en D US Bureau of Shipping
Europa	Ⓜ ATEX II 2G EEx ia IIC T4 -20 °C tot +50 °C
Australië	Ex ia IIC Ta -20 °C tot +50 °C



Gepatenteerde MSA sensor



Betrouwbare clip



[Bestelinformatie]

Sensor	1e alarm	2e alarm
Koolmonoxide [CO] 0-500 ppm		
10070750	25 ppm	100 ppm
10071334	30 ppm	60 ppm
10071335	35 ppm	100 ppm
10071336	35 ppm	400 ppm
10071337	50 ppm	200 ppm
10071338	100 ppm	300 ppm
Zwavelwaterstof [H₂S] 0-100 ppm		
10070749	10 ppm	15 ppm
10071340	10 ppm	20 ppm
10071361	5 ppm	10 ppm
10071362	8 ppm	12 ppm
10071363	7 ppm	14 ppm
Zuurstof [O₂] 0-25% Vol		
10071364	19.5%	18%
10070791	19.5%	23%
Accessoires		
10040002	Ophangclip	
10069894	Ophangclip, roestvaststaal	
10041107	Draagkoord	
10041105	Draagclip, draaibaar	
710946	Datadocking FiveStar Link met IR-Jeteye	

Deze producten worden gedistribueerd door

MSA Nederland B.V.

Kernweg 20, 1627 LH Hoorn
Postbus 39, 1620 AA Hoorn
Nederland
Telefoon: +31 [229] 25 03 03
Telefax: +31 [229] 21 13 40
E-mail: info@msaned.nl
Internet: www.msaned.nl
Wijzigingen voorbehouden

ID 08-527,2 NL/1./N/02.06/HA

MSA Belgium N.V.

Duwijckstraat 17
B-2500 Lier
België
Telefoon: +32 [3] 491 9150
Telefax: +32 [3] 491 9151
E-mail: msabelgium@msa.be
Internet: www.msa-europe.com

