

Új



ALTAIR

[Karbantartást nem igénylő egykomponenses gázjelző műszer]

Az MSA ALTAIR egy megbízható, nagyteljesítményű egykomponenses gázjelző műszer, H₂S, CO, vagy O₂ mérésére. Az ALTAIR teljes élettartama alatt karbantartásmentes működést garantál, így nagyon gazdaságos gázérzékelő műszer.

[Karbantartás nélküli üzemeltetés]

Az ALTAIR garantált karbantartásmentes üzemeltetést kínál két éven belül, vagy 1080 riasztási percig. A készülék azonban nem kapcsol ki automatikusan két év használat után, hanem működik tovább az elem kimerüléséig. Kalibrálás, szenzor-, vagy elemcsere nem szükséges.

[Könnyen leolvasható kijelző]

Az ALTAIR egyszerű, könnyen leolvasható kijelzővel rendelkezik. Nagy numerikus kijelzője pontosan és megbízhatóan jelzi az első üzembehelyezéstől számított még hátralévő üzemidőt, riasztási állapotot, csúcserőértéket és az eltelt összes riasztási időt. Az oxigénverzió jelzi az aktuális mért értéket, valamint egyidejűleg a minimális és maximális értékeket.

[Működőképesség vizsgálatának kijelzése]

A „Gas Test” kijelzés egyszerű, egy gombnyomással történő megerősítésével a műszer működőképességi vizsgálatot futtat le, amit a kijelzőn egy horgocska jelez, és ez a következő 24 órán keresztül jelzi, hogy a vizsgálat megtörtént. A beépített gázhozza vezető adapter feleslegessé teszi a további kiegészítőket a működőképességi vizsgálat lefolytatásához.

[Robosztus kialakítás]

Az ALTAIR IP 67-es védelemmel rendelkezik, és nem okoz károsodást a műszerben a 3m-ről történő leesés sem. Az extra vastag gumival bevont ház védelmet nyújt a véletlenszerű leesések ellen és ezen felül segít a tömörség növelésében valamint kezkesedik az egyszerű, de hatásos por és víz elleni védelemről. A süllyesztett fém csavarozás nagy szilárdságot és stabilitást biztosít a teljes élettartam alatt.

[Összetéveszthetetlen riasztási rendszer]

Az ALTAIR átgondolt hármas riasztási rendszere megbízhatóan figyelmezteti viselőjét az esetleges veszélyekre. A riasztási rendszer egy nagyon jól hallható 95dB-es -30 cm-es távolságból történő akusztikus riasztásból, négy nagy fényerejű 3200 fokos szögű látható LED-ből és egy erős vibrációs riasztásból áll. A numerikus kijelző ezen felül jelzi a riasztási állapotot: „LO” [alacsony] vagy „HI” [magas].

[Események rögzítése]

Az ALTAIR tárolja az utolsó 25 riasztási eseményt és így biztosítja annak a lehetőségét, hogy a régebbi riasztási eseményeket is el lehessen bíráltni. Az adatok kiolvasásához és a riasztási értékek beállításához, kösse össze a műszert az MSA infravörös kiolvasójával [a beépített infravörös csatlakozón keresztül], és használja a FiveStar Link 4.3-as szoftvert.

[Szabadalmaztatott érzékelők]

A CO és a H₂S mérésére a szabadalmaztatott MSA gomb érzékelők kerülnek beépítésre, míg az O₂-es verzió egy gyorsreagálású 20-as szériájú érzékelővel működik. Az ALTAIR UL, cUL, ATEX és ausztrál engedéllyel rendelkezik.


[Különféle felhasználási területek]

Vegyipar és kőolajfeldolgozás, építőipar, energiaipar, tűzoltóságok és különböző ipari felhasználások.

[Megbízható csíptető]

A már bevált csíptetővel az ALTAIR mindenütt biztonságosan rögzíthető. Ez a különösen stabil csíptető-kialakítás a legkeményebb körülmények esetén is biztosan rögzíti a készüléket.

[Műszaki adatok]

Tömeg	85 g
Méret	81 x 51 x 23 mm [Mag. x Szél. x Mélys.]
Riasztások	Akkusztikus riasztás 95 dB [30 cm-es távolságból] négy nagy fényerejű LED vibrációs riasztás
Garancia	2 év vagy 1080 perc riasztás normál körülmények esetén
Üzemidő	több mint 2 év, átlagos napi 2 perces riasztás esetén
Hőmérséklet-tartomány	-20 °C...+50 °C
Nedvesség	10–95% RH nem kondenzálódott
Por és freccsenő víz elleni védelem	IP 67
Eseménytárolás	az utolsó 25 riasztási esemény
Engedélyek	USA-ban és Kanadában: CSA cUL 1-es osztály, 1-es A, B, C és D csoport US Bureau of Shipping Európában:  ATEX II 2G EEx ia IIC T4 -20 °C – +50 °C Ausztráliában: Ex ia IIC T4 -20 °C – +50 °C



Szabadalmaztatott MSA szenzorok



Megbízható csíptető

■ Szenzor kiválasztási lehetőségek H₂S, CO és O₂ mérésére

■ Akkusztikus riasztás 95 dB 30 cm-es távolságból

■ Működőképességi vizsgálat kijelzése 24 órán keresztül

■ Könnyen leolvasható kijelző

■ Erős vibrációs riasztás

■ Jól látható LED-ek

■ Robosztus, könnyen kezelhető forma



[Rendelési adatok]

Rendelési szám	1. riasztás	2. riasztás
Szénmonoxid [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
Kéndioxid [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
Oxigén [O₂] 0–25% Vol.		
10071364	19,5%	18%
10070791	19,5%	23%
Tartozékok		
10040002	Csat [derékon való hordáshoz]	
10069004	Saválló acél csíptető	
10041107	Heveder	
10041105	Telefonos tartó	
710946	Infrás adatkiolvasó Five Star link szoftverrel	

Viszonteladó partnerünk:

MSA-AUER Hungária
Biztonságtechnika Kft.
H-1143 Budapest, Francia út 10.
Tel.: +36-1-251-34 88
+36-1-223-19 79
Fax: +36-1-251-46 51
E-mail: info@msa-auer.hu
Honlap: www.msa-auer.hu

A műszaki változtatás jogát fenntartjuk!
ID 08-527.2 HU/1./02.06/pdf

MSA AUER