

ALTAIR® 4XR

Többkomponensű gázérzékelő



Valós idejű. Robusztus. Megbízható.

BIZTONSÁG **AZONNAL**



**LEGYEN
BIZTONSÁGOSABB**
a gyors reakciójú érzékelők
révén.

- ARH
- CO
- O₂
- SO₂
- H₂S
- NO₂

ÜZEMELTETŐ
XCell
SENSORS



DOLGOZZON OKOSABBAN az ALTAIR Connect alkalmazással.

- Az érzékelő beállításainak frissítése
- A kalibrálási adatok elküldése e-mailben
- Értesítési csoportok létrehozása
- Megfelelőséggel kapcsolatos emlékeztetők

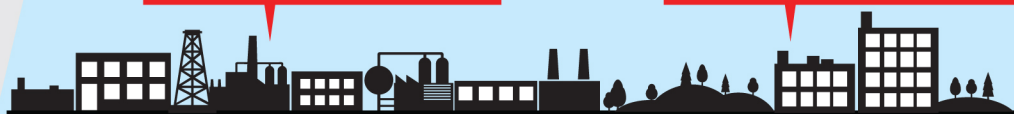
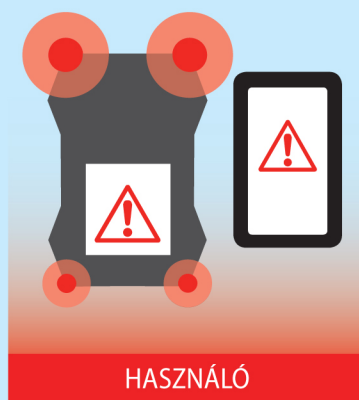


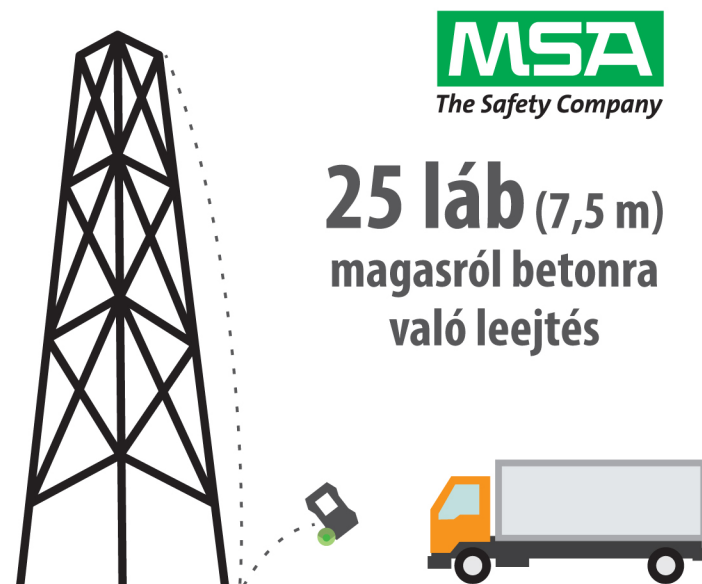
ALTAIR® Connect



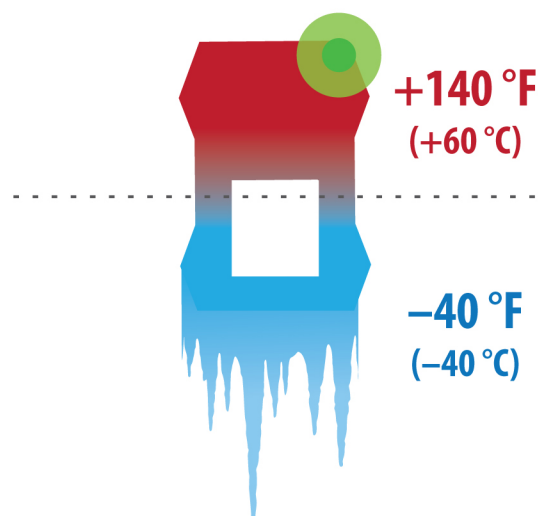
ÁLLANDÓ KAPCSOLAT a terepről érkező értesítések révén.

- Valós idejű gázértékek
- InstantAlert™ vészhelyzeti hívások
- MotionAlert™ mozgásképtelenségi riasztások
- Megfelelőség hiányára utaló figyelmeztetések





MSA
The Safety Company



MUNKÁRA TERVEZVE, BÁRHOL IS DOLGOZZON

GYORS, HATÉKONY
KARBANTARTÁS



1/2 idő

1/2 tesztgáz

MEGFELELŐSÉG ÁTTEKINTÉSE



Működésellenőrzés
volt

Működésellenőrzés
nem volt

GARANTÁLT TELJESÍTMÉNY



Műszer és érzékelő garancia

Specifikációk és rendelési információk

Specifikáció	Leírás		
GÁZTÍPUSOK	Gáz	Tartomány	Felbontás
	ARH	0–100%	1%
	O ₂	0–30%	0,1%
	CO	0–1999 ppm	1 ppm
	H ₂ S	0–200 ppm	1 ppm
	H ₂ S-LC	0–100 ppm	0,1 ppm
	SO ₂	0–20 ppm	0,1 ppm
	NO ₂	0–50 ppm	0,1 ppm
GARANCIA	4 év (+ opcionálisan 1 év hosszabbítás)		
TARTÓSSÁG	25 láb (7,5 m) magasságból való leejtés elleni védelem MIL-STD-810G leejtés-védelem IP68 osztályú védelem tanúsítva		
HŐMÉRSÉKLET-TARTOMÁNY	–40 °F és +140 °F között –40 °C és +60 °C között		
RELATÍV PÁRATARTALOM	5% – 95% szakaszos 15% – 90% nem kondenzálódó		
ÁRAMELLÁTÁS	Újratölthető Li-polimer akkumulátor 24 órás üzemidő < 4 óra töltési idő		
FIZIKAI JELLEMZŐK	4,4" x 3,0" x 1,4" 11 cm x 7,6 cm x 3,5 cm 8 oz (228 g)		
ADATNAPLÓZÁS	> 50 óra (beállítható) > 500 eseménynapló		

ALTAIR 4XR gázérzékelő cikkszámok			
Konfiguráció	A ház színe	Észak-Amerika	ATEX
ARH, O ₂ , CO, H ₂ S	Fekete	10178557	10178573
ARH, O ₂ , CO, H ₂ S	Foszforszkáló	10178558	10178569

MSA GALAXY GX2 automatikus 4XR tesztállomások 1 gázpalackhoz				
Beépített 4XR töltő	Észak-Amerika	Európa	Egyesült Királyság	Ausztrália
Igen	10128630	10128639	10128659	10128669
Nem	10128642	10128651	10128661	10128671

Kalibrálógáz	
1,45% CH ₄ , 15% O ₂ , 60 ppm CO, 20 ppm H ₂ S	
34 literes palack	10128160
58 literes gázpalack	10053022
ALTAIR mintavevő szivattyú töltővel	
USA/Kanada esetén	10152669
ATEX/IEC esetén	10052668

XCell érzékelő cserekeszletek	
EX éghető	10106722
O ₂	10106729
CO/H ₂ S	10106725
CO/H ₂ S-LC	10121213
CO-H ₂ /H ₂ S	10121214
SO ₂ /H ₂ S-LC	10121215
CO/NO ₂	10121217

További ALTAIR 4XR változatok, kalibrálógáz-palackok, érzékelők és tartozékok kaphatók.

Jóváhagyások		
Észak-Amerika USA I. osztály, 1. divízió, A, B, C és D csoport, II. osztály, 1. divízió, E, F és G csoport, III. osztály, 1. divízió Környezeti hőmérséklet: –40 °C és +60 °C között; T4 Kanada CSA CAN/CSA C22.2 No. 152 éghető gázok érzékelésére alkalmas műszerek C22.2 No. 152 teljesítmény környezeti hőmérséklet: –20 °C és +54 °C között; T4 C22.2 No. 157 Gyújtószikramentes környezeti hőmérséklet: –40 °C és +54 °C között; T4	Európa 2014/34/EU (ATEX) irányelv: II 1G Ex ia da IIC T4 Ga, –40 °C és +60 °C között, IP68 CE 0080 2014/30/EU (EMC) irányelv: EN50270 2. típus, EN61000-6-3	IEC IECEx Ex ia da IIC T4 Ga, –40 °C és +60 °C között, IP68

Viszonteladó partnerünk

BAVLIS Kft.

2131 Göd, Alkotmány utca 8.
 telefon: +36 30 384 0244
 e-mail: szilva.balazs@bavlis.hu
 web: www.bavlis.hu