

ALTAIR[®] 4XR

Многоканален детектор за газ



В реално време. Устойчив. Надежден.

БЕЗОПАСНОСТ ПРИ **МИГНОВЕНА СКОРОСТ**



ПО-БЕЗОПАСНА РАБОТА

Със сензори с бърза реакция.

- LEL
- CO
- O₂
- SO₂
- H₂S
- NO₂

ПОДДЪРЖАНО ОТ
XCell
SENSORS



ПО-РАЗУМНА РАБОТА с приложението ALTAIR Connect.

- Актуализиране на настройките на детектора
- Подробности за калибриране по електронна поща
- Създаване на групи за уведомяване
- Получаване на напомнния за съответствие

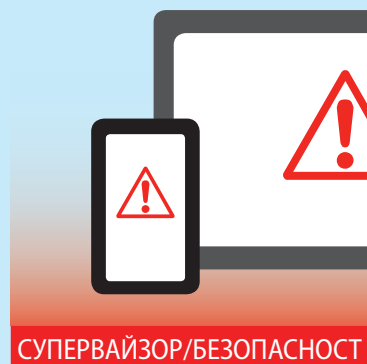
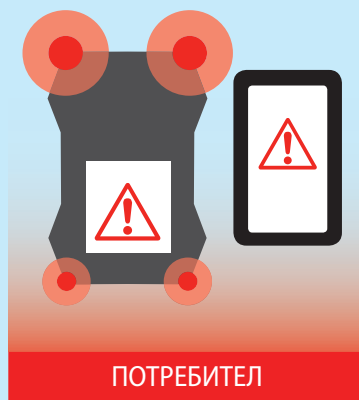


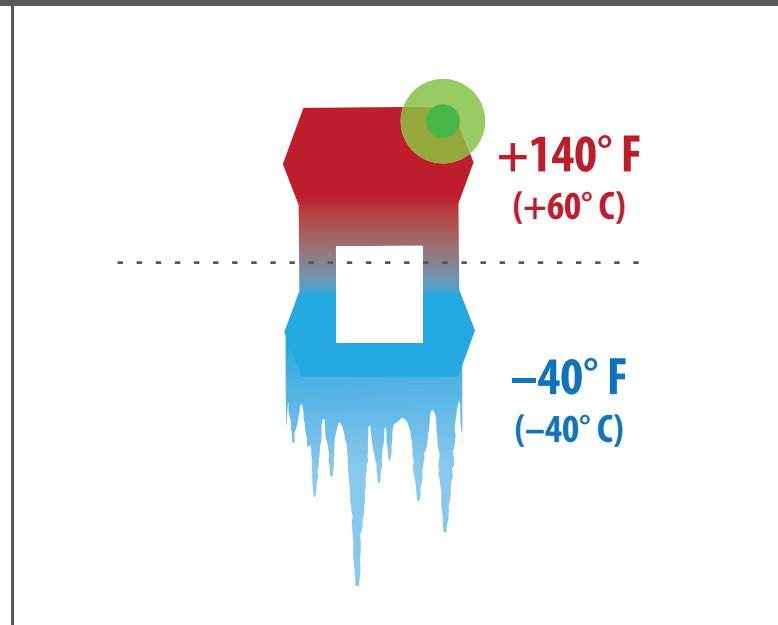
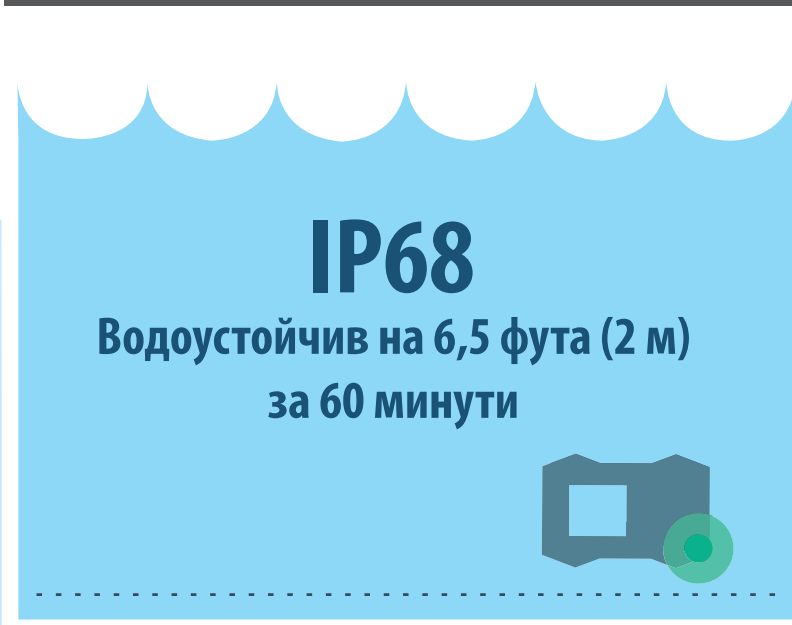
ALTAIR® Connect



ПОСТОЯННА ВРЪЗКА С известия от мястото на работа.

- Показания за газ на живо
- Аварийни сигнали InstantAlert™
- Аларми за изгубен човек MotionAlert™
- Предупреждения за несъответствие





СЪЗДАДЕН ЗА РАБОТА ТАМ, КЪДЕТО ВИЕ РАБОТИТЕ

**БЪРЗА, ЕФЕКТИВНА
ПОДДРЪЖКА**

1/2 време + 1/2 тестов газ

СЪОТВЕТСТВИЕ С ЕДИН ПОГЛЕД

Успешен тест за функционалност | Неуспешен тест за функционалност

**ГАРАНТИРАНА
ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ**

4
ГОДИНИ

Гаранция за инструмента и сензора

Спецификации и информация за поръчка

| Спецификация | Описание | | |
|-----------------------|--|------------|-----------|
| ТИПОВЕ ГАЗ | Газ | Диапазон | Резолюция |
| | LEL | 1–100% | 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 |
| ГАРАНЦИЯ | 4 години (+ по заявка 1 година удължаване) | | |
| ТРАЙНОСТ | 25 фута (7,5 м) защита от падане MIL-STD-810G защита от падане Сертифициран с IP68 рейтинг | | |
| ТЕМПЕРАТУРЕН ДИАПАЗОН | –40°F до +140°F –40°C до +60°C | | |
| ОТНОСИТЕЛНА ВЛАЖНОСТ | 5% – 95% интермитентен 15% – 90% без конденз | | |
| ЗАХРАНВАНЕ | Презареждаема Li-полимерна батерия 24 часа време на работа < 4 часа време за зареждане | | |
| ФИЗИЧЕСКИ ДАННИ | 4,4" x 3,0" x 1,4" 11 см x 7,6 см x 3,5 см 8 унции (228 г) | | |
| РЕГИСТРИРАНЕ НА ДАННИ | > 50 часа (регулируемо) > 500 дневника на събития | | |

| Номера на части на детектор за газ ALTAIR 4XR | | | |
|---|-----------------|-----------------|----------|
| Конфигурация | Цвят на корпуса | Северна Америка | ATEX |
| LEL, O ₂ , CO, H ₂ S | Тъмносив | 10178557 | 10178573 |
| LEL, O ₂ , CO, H ₂ S | Фосфоресциращ | 10178558 | 10178569 |

| MSA GALAXY GX2 автоматизиран 4XR тестов стенд за 1 газова бутилка | | | | |
|---|-----------------|----------|--------------------|-----------|
| Вградено 4XR зарядно | Северна Америка | Европа | Обединено кралство | Австралия |
| Да | 10128630 | 10128639 | 10128659 | 10128669 |
| Не | 10128642 | 10128651 | 10128661 | 10128671 |

| Газ за калибриране | |
|---|----------|
| 1,45% CH ₄ , 15% O ₂ , 60 ppm CO, 20 ppm H ₂ S | |
| 34-литрова бутилка | 10128160 |
| 58-литрова газова бутилка | 10053022 |
| Помпа-сонида ALTAIR със зарядно | |
| За САЩ/Канада | 10152669 |
| За ATEX/IEC | 10052668 |

| Резервни комплекти за Сензор XCell | |
|--------------------------------------|----------|
| EX възпламеним газ | 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 |

Na raspolaganju su dodatne verzije ALTAIR 4XR, boce sa gasom za kalibriranje, senzori i dodatna oprema.

| Сертификати | | |
|--|---|---|
| <p>Северна Америка</p> <p>САЩ Клас I, разред 1, групи A, B, C и D клас II, разред 1, групи E, F и G клас III, разред 1 Околна температура: –40°C до +60°C; T4</p> <p>Канада – CSA CAN/CSA C22.2 № 152 инструменти за откриване на възпламеними газове C22.2 № 152 Околна температура за работа: –20°C до +54°C; T4 C22.2 № 157 Околна температура за искробезопасност: –40°C до +54°C; T4</p> | <p>Европа</p> <p>Директива 2014/34/EU (ATEX): II 1G Ex ia da IIC T4 Ga, –40°C до +60°C, IP68</p> <p>CE 0080 Директива 2014/30/EU (EMC): EN50270 тип 2, EN61000-6-3</p> | <p>IEC</p> <p>IECEX Ex ia da IIC T4 Ga, –40°C до +60°C, IP68</p> |

Вашият директен контакт

България
Бул. „Цариградско шосе“ 238
етаж 1, офис MSA
София 1186,
България
Тел. +359 2 95825-85
Факс. +359 2 95825-95
E-mail infoSofia@msasafety.com