



Detektor MSA Altair 4X R (bluetooth)

Opis produktu

Wszystkie produkty MSA wyceniane na zapytanie.

Detektor wielogazowy MSA dla strażaków model Altair 4XR, przeznaczony do wykrywania:

- metanu (CH₄),
- siarkowodoru (H₂S),
- tlenku węgla,
- ubytku tlenu,

z technologią komunikacji w czasie rzeczywistym poprzez Bluetooth. Wyposażony w innowacyjne sensory XCell o podwyższonej żywotności oraz dodatkowe funkcje, takie jak: MotionAlert i InstantAlert. Miernik posiada trzy rodzaje sygnalizacji (akustyczna, optyczna i wibracyjna) przekroczenia zadanych progów alarmowych. Budowa urządzenia umożliwia stosowanie w strefach zagrożonych wybuchem. Dedykowany w szczególności jako detektor dla straży pożarnej, polecany również do kontroli skażenia i jakości powietrza m.in.: na stanowisku pracy, w studzienkach, kanałach, zbiornikach, oczyszczalniach ścieków i wysypiskach oraz podczas akcji ratowniczych.

Cechy / Właściwości

- Wyposażony w innowacyjny system odczytu i jednoczesnego przesyłu danych w czasie rzeczywistym. Po sparowaniu detektora z komórką poprzez Bluetooth, przekazuje on dane na odległość do pozostałych użytkowników dedykowanej aplikacji. Pozwala to na płynną komunikację między użytkownikami i natychmiastową reakcję w sytuacji zagrożenia.
- Niezwykle wytrzymały design z gumową obudową sprawia, że urządzenie jest atrakcyjnym przyrządem dla różnorodnych służb technicznych. Obudowa wykonana w klasie IP68, całkowicie wodo- i pyłoodporna.
- Wyposażone w solidny zaczep gwarantujący pewne mocowanie nawet w najcięższych warunkach.
- Urządzenie do pomiarów wykorzystuje innowacyjne sensory Xcell o podwyższonej żywotności (ponad 4 lata!) oraz najszybszym czasie reakcji na rynku.
- Funkcja pomiaru kontrolnego pozwala na sprawdzenie sprawności urządzenia. Wskaźnik na wyświetlaczu informuje, iż pomiar kontrolny został przeprowadzony w ciągu ostatnich 24 godzin.
- Wyposażone w systemy alarmowe MotionAlert (alarm aktywuje się po 30 sekundach bezruchu urządzenia) oraz InstantAlert (alarm uruchamiany poprzez naciśnięcie przycisku) znacznie podnoszące bezpieczeństwo użytkownika oraz osób znajdujących się w jego otoczeniu.
- Urządzenie wysyła wyraźne sygnały alarmowe (optyczne, dźwiękowe oraz wibracyjne) w momencie przekroczenia zadanych progów alarmowych, wykluczając tym samym możliwość przeoczenia sytuacji zagrożenia.
- Posiada dwa progi alarmowe LOW (niskiego stężenia) i HIGH (stężenia niebezpiecznego) dzięki czemu szybciej ostrzega użytkownika o niebezpiecznym wzroście stężenia.
- Czytelny wyświetlacz prezentujący aktualną wartość mierzonych stężeń, naładowanie akumulatora, wskaźnik pomiaru kontrolnego oraz pozostałą żywotność sensorów.
- Możliwość zastosowania w przestrzeniach zagrożonych wybuchem klasyfikowanych jako strefy Z1 i Z2 (niebezpieczeństwa wybuchu gazów, par lub mgieł), grup wybuchowości IIA, IIB i IIC oraz klas temperaturowych T1, T2, T3, oraz T4. Posiada cechę dopuszczenia EExia d II CT4.
- Najdłuższa gwarancja na rynku - aż 4 lata!
- W zestawie z podstawką do ładowania oraz zasilaczem sieciowym 230V.
- UWAGA! - więcej informacji nt. parametrów produktu można znaleźć w zakładce "Parametry".
- Możliwość konfiguracji do pomiaru innych gazów np. NO₂, SO₂ - wycena na zapytanie mailowe.

Wymagania

- EN 60079 (część 0, 1, 11, 29-1) - Atmosfery wybuchowe.