



ALTAIR 4XR

Il rilevatore di gas ALTAIR 4XR con Bluetooth® misura fino a quattro gas contemporaneamente.

- Rilevamento dei gas a una velocità doppia rispetto alla media del settore, grazie ai sensori XCell
- Aggiornamento rapido delle impostazioni dell'ALTAIR 4XR di MSA attraverso l'app ALTAIR Connect (disponibile su Google Play Store)
- Invio delle notifiche degli eventi tramite SMS, con l'app ALTAIR Connect
- Resiste a 25 cadute da 1,2 metri (4 piedi) di altezza (protezione anticaduta MIL-STD-810G)
- Può resistere a una caduta accidentale da 7,5 metri (25 piedi) sul cemento
- A tenuta di polvere e d'acqua; grado di protezione IP68: 2 metri (6 piedi) per 60 minuti
- Temperatura d'esercizio: da -40 °C a +60 °C (da -40 °F a 140 °F)
- Norme: **CE** Direttiva 2014/34/UE (ATEX): II 1G Ex ia da IIC T4 Ga - Direttiva 2014/30/UE (EMC): EN50270 Tipo 2, EN61000-6-3

Caratteristiche

- Risposta del sensore inferiore a 15 secondi
- Prova di risposta ai gas in meno di 15 secondi
- Calibrazione di span in meno di 60 secondi
- Alta stabilità del segnale e della ripetibilità in caso di condizioni ambientali variabili o in condizioni estreme
- Il segnale digitale di uscita dei sensori li rende molto meno suscettibili alle interferenze da RF
- Sensore combinato CO/H₂S virtualmente libero dalle interferenze tra i due canali
- Sensore combinato CO/H₂S-LC per una migliore performance alle basse concentrazioni di H₂S
- Primi sensori combinati CO/NO₂ e SO₂/H₂S-LC con una vita tipica

GAS	CAMPO	RISOLUZIONE
LEL	0-100% vol	1% vol
Metano, CH ₄	0-100% vol	1% vol
Ossigeno, O ₂	0-30% vol	0,1% vol
Monossido di carbonio, CO	0-1999 ppm	1 ppm
Solfuro di idrogeno, H ₂ S	0-200 ppm	1 ppm
H ₂ S a bassa concentrazione	0-100 ppm	0,1 ppm
Biossido di zolfo, SO ₂	0-20 ppm	0,1 ppm
Ossido nitrico, NO ₂	0-50 ppm	0,1 ppm

CODICI

ALTAIR 4XR Codice	Sensore
M10178573	LEL, O ₂ , CO, H ₂ S
M10178569 - FLUORESCENTE	LEL, O ₂ , CO, H ₂ S
M10178570	CH ₄ LEL, O ₂ , CO, H ₂ S

L'ALTAIR 4X viene fornito completo di caricabatteria, cappuccio di taratura e tubo di collegamento.

Può essere configurato in base alle esigenze individuali specifiche. Alcune configurazioni sono elencate qui sopra.

ACCESSORI ALTAIR 4X

Di seguito alcuni accessori disponibili per ALTAIR 4X.

Accessori Codice	Descrizione
M10152668	Sonda a pompa ALTAIR (caricabatteria UE incluso)
M10153040	Sonda a pompa ALTAIR (senza caricabatteria)
M10151096	Linea campionamento conduttiva 3 m
M10151104	Linea campionamento conduttiva 8 m
M10151097	Linea campionamento conduttiva 15 m
M10160208	Linea campionamento conduttiva 30 m
M10127423	Caricabatteria multiplo verticale per 4 ALTAIR 4X
M10095774	Caricabatterie per veicolo
M10088099	Software MSA Link su CD-ROM
M10082834	Jet-eye per MSA Link (senza software)

