

El detector de un solo gas Altair Pro® cuenta con una amplia gama de características como, operación intuitiva simple, diseño pequeño y resistente, y la tecnología más confiable.

Los detectores de un solo gas ALTAIR Pro brindan un rendimiento sin preocupaciones y resisten el manejo más duro en entornos industriales difíciles.

Con sensores y batería fácilmente reemplazables, prolongan su vida útil, entregándole el mejor costo/beneficio.

El diseño único ALTAIR Pro lo convierten en la mejor opción al seleccionar un instrumento de detección de un solo gas, es preciso, confiable, duradero, fácil de usar, fácil de mantener y con una amplia gama de funcionalidades.



Especificaciones Técnicas

Sensores	Rango	Resolución
Oxígeno (O ₂)	0 – 25% vol.	0.1 vol%
Dioxido de Azufre (SO ₂)	0 ppm - 20 ppm	0.1 ppm
Ácido Sulfhídrico (H ₂ S)	0 ppm - 200 ppm	1 ppm
Acido Cianhidrico (HCN)	0 – 30 ppm	0.5 ppm
Monoxido de Carbono (CO)	0 ppm - 1500 ppm	1 ppm
Dioxido de Cloro (ClO ₂)	0 – 1 ppm	0.02 ppm
Cloro (Cl ₂)	0 ppm - 20 ppm	0.1 ppm
Amoniaco (NH ₃)	0 ppm - 100 ppm	1 ppm
Fosfina (PH ₃)	0 – 5 ppm	1 ppm
Dioxido de Nitrogeno (NO ₂)	0 ppm - 20 ppm	0.1 ppm

Características			
Carcasa	Recubrimiento de goma con alta resistencia a impactos integrada a la carcasa	Dimensiones	8.7 x 5.1 x 2.5 Cm – con clip de sujeción
Peso	113 gramos (con pila y clip)	Alarma audible	>95 dB típico
Pantalla	Led monocromático, de alto contraste	Alarma visual	2 leds ultrabrillantes, en la parte superior.
Batería	Litio reemplazable (repuestos: Energizer CR2 EL1CR2BP, Panasonic CR-2PA/1B, Varta CR2 6206, o Varta (Power One) CR2 CR15H270, 6206)	Alarma vibratoria	Standard
		Luz de fondo	Standard
Garantía	2 años (Batería excluida de la garantía)	Protección IP	IP67
		Memoria (Caja Negra)	50 eventos

Certificaciones

USA	Clase I Grupos A, B, C y D Tamb. -20°C a +50°C Código de temperatura T4
Canada	Exia Clase I Grupos A, B, C y D Tamb. -20°C a +50°C Código de temperatura T4
Europa	II 2G EEx ia IIC T4 -20°C < Tamb. < +50°C; 89/336/EEC
Australia	Ex ia IIC T4 (Tamb. 50°C)

Información para Ordenar

Código	Descripción
10074137	Detector Monogas Altair Pro Oxigeno (O ₂)
10076717	Detector Monogas Altair Pro Dioxido de Cloro (ClO ₂)
10076729	Detector Monogas Altair Pro Acido Cianhidrico (HCN)
10076735	Detector Monogas Altair Pro Fosfina (PH ₃)

Accesorios

Código	Descripción
467895	Regulador de Flujo, 0.25 lpm
10030325	Manguera para Calibración (40.6 cms, no usar con NH ₃ , CL ₂ , ClO ₂)
10080534	Manguera para Calibración (40.6 cms, para NH ₃ , CL ₂ , ClO ₂)
10074132	Batería CR2, 3V, Altair Pro