YOUR SAFETY MAKER

MONITOR MULTI-GAS

Modello: QGM

Il WatchGas QGM è un monitor multi-gas progettato per tenere al sicuro te e il tuo staff mentre si lavora in ambienti pericolosi. WatchGas QGM offre rilevamento per un massimo di quattro diversi gas.



Il WatchGas QGM è in grado di rilevare la carenza di ossigeno, l'avvelenamento da H2 S e CO e il minore livello di esplosione dei gas combustibili presenti. Quando la concentrazione di questi gas supera i valori predeterminati di TWA, STEL, allarme alto e basso, il WatchGas QGM solleverà l'allarme tramite i LED vibranti, lampeggianti e l'allarme acustico di 90 dB.
Un data logger e un registratore di eventi integrati registrano i valori di allarme di picco e medio, le date di calibrazione, le informazioni del bump test per un massimo di 2 mesi. Tutti i registri possono essere scaricati su PC tramite il software IR-link di WatchGas. Il QGM è disponibile come monitor da 1 a 4 gas. Il QGM viene fornito con un sensore catalitico o un sensore IR opzionale per rilevare i gas combustibili. Se viene utilizzato il sensore IR opzionale, la durata della batteria del QGM cambia.

Il sensore a basso consumo di energia utilizza una capacità molto inferiore a quella del pellistor aumentando la durata della batteria a 2 mesi consentendo il funzionamento continuo con una sola carica iniziale. Inoltre, il QGM può misurare ossigeno, monossido di carbonio e idrogeno solforato.

INFORMAZIONI TECNICHE

- Zona 0 IECEX e ATEX approvata
- Semplice operazione a tasto singolo
- Calibrazione e controllo dell'urto facili con dock operativo
- Custodia robusta e resistente
- Visualizza i valori del Limite di esposizione medio ponderato in base al tempo
- Livelli di allarme regolabili tramite WatchGas IR Link
- Registro dati: fino a due mesi o più
- Allarmi ottici, acustici e vibranti
- Batteria fino a due mesi (solo IR)

GAS	GAMMA	RISOLUZIONE	T RISPOSTA	PRECISIONE	DURATA
O_2	0-30% vol	0,1% vol	<15 sec/90%	+/-3%	2 anni
CO	0-500 ppm	1 ppm	<30 sec/90%	+/-3%	5 anni
H_2S	0-100 ppm	0.1 ppm	<30 sec/90%	+/-3%	5 anni
LEL	0-100% LEL	1% LEL	<15 sec/90%	+/-3%	5 anni

fattori di correlazione LEL per gas diversi dal metano disponibili

PESO
Comprensivo di clip 240 g

DIMENSIONI
60 x 40 x 118 mm

Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni allegate ai prodotti o quelle pubblicate sul sito web www.spasciani.com

NOTA: SPASCIANI SpA non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori involontari e si riserva la facoltà di modificare i materiali e le caratteristiche tecniche dei suoi prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso.