Serie BW Clip

rilevatori monogas senza manutenzione



Durata maggiore allo stesso prezzo.
Se si dispone di un rilevatore per H_2S o CO inutilizzato, è possibile metterlo in ibernazione e aumentare la durata fino a un altro anno. Questa funzione consente di estendere la durata di 24 mesi del rilevatore fino a oltre tre anni, invece dei due standard. **Ideale per interventi rapidi, progetti a breve termine o quando il personale è in vacanza.**

RESISTENT ALL'ACQUA

Il modo più intuitivo, affidabile e conveniente per garantire sicurezza, conformità e produttività.

La serie BW Clip di rilevatori monogas offre fino a tre anni di protezione continua senza manutenzione: è sufficiente attivare il dispositivo affinché questo funzioni costantemente, senza dover sostituire i sensori né sostituire o caricare la batteria. Tutto ciò si traduce in affidabilità eccellente e nessun periodo di inattività.

Inoltre, con la versione da due anni per H_2S o CO, è possibile mettere il dispositivo in ibernazione collocandolo in un apposito alloggiamento quando non viene utilizzato per più di una settimana. In tal modo se ne prolunga la durata per tale periodo.

È possibile scegliere tra due rilevatori, entrambi compatti, leggeri e maneggevoli e allo stesso tempo sufficientemente robusti per essere utilizzati in condizioni ambientali critiche e a temperature estreme:

- BW Clip: offre il funzionamento standard e non richiede taratura.
- BW Clip Real Time: include una visualizzazione in tempo reale del livello di gas e permette di tarare il dispositivo.

Entrambi i rilevatori sono compatibili con i sistemi di gestione degli strumenti IntelliDoX e MicroDock II.

Semplice identificazione del gas, con etichette colorate e indicazione su LCD:

- H_2S
- CO
- O_2
- SO_2



Facile da indossare



Di facile lettura



Facile da individuare



La nostra esclusiva tecnologia avanzata per garantire sicurezza, conformità e produttività.

- **Surecell™:** il design esclusivo del sensore per doppio serbatoio migliora drasticamente le prestazioni, i tempi di risposta e la longevità degli strumenti rispetto ai tradizionali sensori elettrochimici. Anche nelle condizioni ambientali più ostili, le prestazioni degli strumenti rimangono affidabili
- **Reflex Technology™:** la funzione avanzata di test interno automatico consente di svolgere controlli di routine sulle condizioni di funzionamento del sensore al fine di aumentare la sicurezza, i tempi di attività e la tranquillità del personale
- **IntelliDoX:** sistema di gestione degli strumenti
  - Il test ad impatto più veloce del settore
  - Configurazione dei setpoint di allarme e molto altro ancora
  - Possibilità di eseguire diversi test su fino a cinque rilevatori BW Clip contemporaneamente, per la massima produttività
  - Archiviazione semplice e accurata

BW Technologies by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

Serie BW Clip

rilevatori monogas senza manutenzione



Caratteristiche standard della serie BW Clip:

- Nessuna manutenzione: non richiede alcuna sostituzione dei sensori o delle batterie
- Design compatto e leggero con funzionamento con un solo pulsante
- Progettato per resistere a condizioni ambientali ostili e a temperature estreme
- Modalità di ibernazione con alloggiamento accessorio o IntelliDoX
- Test di autodiagnostica automatico della batteria, dei sensori e dei componenti elettronici
- Spia lampeggiante ad ampia visibilità con allarme acustico e a vibrazione simultaneo
- Registrazione automatica dei 35 eventi più recenti di presenza di gas, dei risultati dei test ad impatto e delle tarature
- Compatibile con il software MicroDock II e Fleet Manager II
- Economico, con costi di proprietà ridotti

Opzioni configurabili:

- Configurazione dei livelli dei setpoint di allarme e di altri parametri prima dell'attivazione del dispositivo
- Regolazione, secondo necessità, dei setpoint di allarme e di altri parametri per tutta la durata del dispositivo
- Opzione per abilitare l'indicatore di non conformità, che emette una luce rossa lampeggiante quando è necessario effettuare un test ad impatto o si riscontra la presenza di gas
- Opzione per visualizzare la lettura dei gas durante l'allarme (solo BW Clip)
- Promemoria per il test ad impatto regolabile dall'utente
- Promemoria per la taratura regolabili dall'utente (solo BW Clip Real Time)
- Opzione per visualizzare l'orologio in tempo reale

Opzioni e accessori



Alloggiamento per ibernazione



Attacco per elmetto



IntelliDoX

Specifiche della serie BW Clip

Dimensioni	4,1 x 5,0 x 8,7 cm / 1,6 x 2,0 x 3,4 in.
Peso	92 g / 3,2 oz.
Temperatura	H_2S: da -40 a +50°C/da -40 a +122°F CO: da -30 a +50°C/da -22 a +122°F O_2: da -20 a +50°C/da -4 a +122°F SO_2: da -30 a +50°C/da -22 a +122°F
Umidità	5% - 95% UR (senza condensa)
Allarmi	Visivo, a vibrazione, acustico (95 dB) • Basso, elevato
Test	I rilevatori attivati eseguono automaticamente un test diagnostico interno ogni 24 ore.
Durata della batteria	Due anni (H_2S, CO, O_2 o SO_2) o tre anni (H_2S o CO)
Registrazione eventi	35 eventi più recenti
Grado di protezione	IP 66/67
Certificazioni	c UL us: Classe I, Div. 1, Gruppo A, B, C, D Classe I, Zona 0 , Gruppo IIC **ATEX:** CE Ex 0539 II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP66/67 DEMKO 14 ATEX 1356 **IECEx:** Ex ia IIC T4 Ga IP66/67 IECEx UL 14.0063 American Bureau of Shipping CE: Conformità europea EAC Ex: CU TR Ex
Garanzia	Due o tre anni dall'attivazione (considerando un funzionamento normale) e un anno di durata a magazzino (6 mesi per O_2). Fino a tre anni per i rilevatori H_2S e CO della durata di due anni quando viene attivata la funzione di ibernazione, limitata al funzionamento del rilevatore per 24 mesi.

*Specifiche del **sensore***

Gas	Campo di misura	Livello di allarme basso	Livello di allarme elevato
Rilevatore da 2 o 3 anni			
H_2S	0 - 100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0 - 300 ppm	35 ppm	200 ppm
Solo rilevatore da 2 anni			
O_2	0 - 25,0% in volume	19,5%	23,5%
SO_2	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm

I setpoint di allarme sono regolabili prima e dopo l'attivazione del rilevatore.

I setpoint illustrati rappresentano valori predefiniti in fabbrica. Sono disponibili ulteriori valori predefiniti.

A CAUSA DELLE CONTINUE ATTIVITÀ DI RICERCA E MIGLIORAMENTO DEI PRODOTTI, LE SPECIFICHE SONO SOGGETTE A MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

Distributore locale

DISPOSITIVI PROTEZIONE INDIVIDUALE D.P.I. srl
Via di Cervara, 42 - 00155 Roma – Italy
Registro delle Imprese di Roma e C.F. 10783780157
Cap. soc. €. 309.600 i.v. - P.IVA 04476541000
Tel. + 39.06.2270051 - Fax. + 39.06.2290351
Sito web: www.dpisekur.com
email: dpi@dpisekur.com; PEC: dpisrl@pec.it

BW Technologies by Honeywell

20150108-02-IT

www.honeywellanalytics.com
bwesales@gasmonitors.com
Europa: (Numero verde) +800.333.222.44
Europa: +41.44.943.4380
Medio Oriente, CIS, Africa: +971.4.450.5852

Wear yellow. Work safe.