

Série BW Clip

detectores mono-gás sem necessidade de manutenção



A maior vida útil em relação ao preço. Você tem um detector de dois anos de H₂S ou CO que não está usando? Hiberne-o e obtenha tempo de vida útil de volta - por até um ano. Estenda o tempo de operação de seu detector de 24 meses para até três anos, em vez dos dois anos padrão. **Ótimo para monitoramento de turnos de trabalho, projetos de curto prazo e licenças de funcionário.**

RESISTENTE À ÁGUA 

A maneira mais confiável e econômica de assegurar a segurança, a conformidade e a produtividade.

A série BW Clip de detectores mono-gás oferece até três anos de operação sem a necessidade de manutenção: Basta ligar o dispositivo e ele funciona continuamente — sem a necessidade de troca de sensor, nem troca ou carregamento de bateria. Isso significa grande confiabilidade sem tempo ocioso.

Além disso, com a versão de dois anos para H₂S ou CO, você pode colocar o dispositivo em um estojo de hibernação quando não for usá-lo por uma semana ou mais — e estender sua vida útil por esse período de tempo.

Escolha entre dois detectores compactos, leves, fáceis de manusear e resistentes o suficiente para ambientes severos e temperaturas extremas:

- BW Clip – fornece operação padrão e sem calibração
- BW Clip Real Time – inclui um indicador do nível de gás em tempo real e a capacidade de calibrar o dispositivo.

Os dois detectores são compatíveis com os sistemas de gerenciamento de instrumentos MicroDock II e IntelliDoX.

Identificação de gás fácil com rótulos codificados por cor e indicação de LCD:

H₂S

CO

O₂

SO₂



Fácil de Usar



Fácil de Ler



Fácil de Ver

Use nossa tecnologia exclusiva avançada para obter segurança, conformidade e produtividade.

- **Surecell™:** O design exclusivo do sensor com reservatório duplo melhora drasticamente o desempenho do aparelho, tempo de resposta e longevidade em comparação com os sensores eletroquímicos tradicionais e proporciona de maneira consistente um desempenho de instrumento confiável sob as mais severas condições ambientais
- **Reflex Technology™:** a função avançada de teste interno automatizado verifica rotineiramente a condição operacional do sensor para aumentar a segurança, tempo de atividade e confiança geral dos funcionários
- **IntelliDoX:** sistema de gerenciamento de instrumentos
 - O teste geral (bump) mais rápido da indústria
 - Configuração de definições de alarme e muito mais
 - Realização de testes diferentes para até cinco detectores da série BW Clip de uma vez — para obter a máxima produtividade
 - Manutenção de registros fácil e precisa

BW
Technologies
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

Série BW Clip

detectores mono-gás sem necessidade de manutenção

Recursos padrão da série BW Clip:

- Livre de manutenção: sem necessidade de substituição de sensor e bateria
- Design compacto e leve com operação com um único botão
- Desenvolvido para uma ampla gama de ambientes severos e temperaturas extremas
- Modo de hibernação com acessório de estojo ou IntelliDoX
- Autoteste automatizado de bateria, sensor e parte eletrônica
- Flash de grande ângulo, que alerta simultaneamente com alarme sonoro e vibratório
- Registro automático dos 35 eventos mais recentes de gás, resultados de teste geral (bump) e calibração
- Compatível com versões anteriores do software MicroDock II e Fleet Manager II
- Acessível, com baixo custo de propriedade



Opções configuráveis:

- Configuração de definições de alarme alto e baixo e outros parâmetros antes de o dispositivo ser ativado
- Ajuste de definições de alarme e outros parâmetros conforme necessário durante toda a vida útil
- Opção para ativar o indicador de não conformidade, que pisca em vermelho quando um teste geral (bump) estiver vencido ou um evento de gás ocorrer
- Opção de exibir a leitura do gás durante o alarme (apenas no BW Clip)
- Lembrete de teste geral (bump) configurável pelo usuário
- Lembrete de calibração configurável pelo usuário (apenas no BW Clip Real Time)
- Opção de exibição do relógio em tempo real

Acessórios e opcionais



Estojo de hibernação



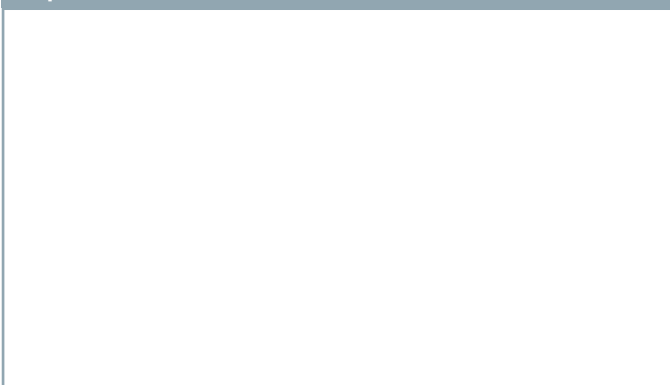
Clipe para capacete





IntelliDoX

Para obter uma lista completa de acessórios, entre em contato com a BW Technologies by Honeywell.

Disponível localmente em...



Especificações da série BW Clip

Tamanho	4,1 x 5,0 x 8,7 cm / 1,6 x 2,0 x 3,4 pol.
Peso	92 g / 3,2 onças.
Temperatura	H ₂ S: -40 a +50°C / -40 a +122°F CO: -30 a +50°C / -22 a +122°F O ₂ : -20 a +50°C / -4 a +122°F SO ₂ : -30 a +50°C / -22 a +122°F
Umidade	5% a 95% de umidade relativa (sem condensação)
Alarmes	-Alarmes sonoros, visuais e vibratórios (95 dB) • Baixo, Alto
Testes	Os detectores ativados automaticamente executam um teste de diagnóstico interno a cada 24 horas.
Duração típica da bateria	Dois anos (H ₂ S, CO, O ₂ ou SO ₂) ou três anos (H ₂ S ou CO)
Registro de eventos	35 eventos mais recentes
Proteção contra infiltração	IP 66/67
Certificações e aprovações	 Classe I, Div. 1, Gr. A, B, C, D Class I, Zona 0, Gr. IIC  American Bureau of Shipping ATEX: CE 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 CE: Conformidade com padrão europeu INMETRO ERC Ex: CU TR Ex
Garantia	Dois ou três anos de ativação (em operação normal) mais um ano de vida útil (6 meses para O ₂). Até três anos para detectores de dois anos de H ₂ S e CO quando usado com o recurso de...

Especificações do sensor

Faixa de medição de	gás	Nível de alarme baixo	Nível de alarme alto
Detector de gás de 2 ou 3 anos			
H ₂ S	0 - 100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0 - 300 ppm	35 ppm	200 ppm
Detector de gás de 2 anos			
O ₂	0 - 25,0% por vol.	19,5%	23,5%
SO ₂	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm

As definições de alarme são ajustáveis pelo usuário antes e após a ativação do detector.

As definições mostradas são valores padrão conforme fornecidos pelo fabricante. Valores padrão adicionais estão disponíveis.

COMO RESULTADO DAS PESQUISAS CONTÍNUAS E DE APRIMORAMENTOS NO PRODUTO, AS ESPECIFICAÇÕES ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÃO SEM NOTIFICAÇÃO.

BW
Technologies
by Honeywell

20150108-02-PT-BR