

# BW Clip

Wartungsfreies Eingaswarngerät



**Die längste Betriebszeit für den Preis.** Haben Sie ein zweijähriges Gaswarngerät für H<sub>2</sub>S oder CO, das Sie nicht verwenden? Versetzen Sie es in den Ruhezustand, und Sie erhalten die Zeit zurück, bis zu ein Jahr lang. Verteilen Sie die 24 Monate Betriebszeit auf bis zu drei statt der standardmäßigen zwei Jahre. **Großartig für Umstellungen, kurzfristige Projekte oder bei Abwesenheit von Mitarbeitern geeignet.**

**WASSERDICHT** 

**Die benutzerfreundlichste, zuverlässigste und kostengünstigste Möglichkeit, Sicherheit, Konformität und Produktivität zu gewährleisten.**

Das Eingaswarngerät BW Clip ist Ihr täglicher Begleiter für gefährliche Umgebungen. Er kann bis zu drei Jahre wartungsfrei betrieben werden: Schalten Sie das Gerät einfach ein und er läuft dauerhaft. Keine Kalibrierung, kein Sensoraustausch, Batterieaustausch oder Laden der Batterie erforderlich. Das bedeutet größere Flexibilität und keine Ausfallzeit.

Mit dem zweijährigen BW Clip für H<sub>2</sub>S oder CO können Sie das Gerät in das entsprechende Gehäuse legen, wenn Sie es nicht verwenden, und seine Standzeit so um diesen Zeitraum verlängern.

Der BW Clip ist mit MicroDock II und dem Instrumentenverwaltungssystem IntelliDoX kompatibel und wurde den höchsten Qualitäts- und Zuverlässigkeitsstandards entsprechend entwickelt.

Leichte Identifizierung des Gastyps mit farbig kodierten Etiketten und LCD-Anzeige:

H<sub>2</sub>S

CO

O<sub>2</sub>

SO<sub>2</sub>



Leicht tragbar



Leicht lesbar



Leicht sichtbar

**Verwenden Sie unsere einzigartige, fortschrittliche Technologie, für Sicherheit, Konformität und Produktivität.**

- **Surecell™:** das einzigartige Sensordesign mit dualen Behälter verbessert die Leistung der Instrumente, Reaktionszeit und Langlebigkeit im Vergleich zu herkömmlichen elektrochemischen Sensoren erheblich und bietet dauerhaft zuverlässige Instrumentenleistung unter den unwirtlichsten Umgebungsbedingungen.
- **Reflex Technology™:** die fortschrittliche automatisierte Selbsttestfunktion überprüft routinemäßig die Betriebsbedingungen des Sensors, um Sicherheit, Betriebszeit und das gesamte Vertrauen der Arbeitskräfte zu steigern
- **IntelliDoX:** Instrumentenverwaltungssystem
  - Der schnellste Funktionstest in der Branche
  - Konfiguration von Alarmeinstellungen und mehr
  - Durchführen verschiedener Tests für bis zu fünf BW Clip-Gaswarngeräte auf einmal zur Optimierung der Produktivität
  - Einfache und akkurate Datenaufbewahrung

**BW**  
Technologies  
by Honeywell

**Wear yellow. Work safe.**

# BW Clip

## Wartungsfreies Eingaswarngerät



### BW Clip-Standard-Funktionen:

- Wartungsfrei: kein Sensor und keine Batterie Änderungen erforderlich
- Kompaktes, leichtes Design mit Eintastenbedienung
- Entwickelt für raue Umgebungen und extreme Temperaturen
- Ruhezustandsmodus mit Gehäuse oder IntelliDoX
- Automatisierter Selbsttest von Batterie, Sensor und Elektronik
- Weitwinkliger Blitz, der gleichzeitig mit einem akustischen Signal und Vibrationshinweis einen Alarm ausgibt
- Automatische Protokollierung der 35 letzten Gasereignisse und Funktionstestergebnisse
- Kompatibel mit MicroDock II- und Fleet Manager II-Software
- Erschwinglich, bei geringen Anschaffungs- und Betriebskosten

### Konfigurierbare Optionen:

- Konfiguration der oberen und unteren Alarmeinstellungen vor der Aktivierung des Geräts
- Anpassung der Alarmeinstellungen und anderer Parameter je nach Bedarf während der gesamten Standzeit
- Option zur Aktivierung der Nichtkonformitätsanzeige, die rot blinkt, wenn ein Funktionstest fällig ist oder ein Gasereignis eintritt
- Option zum Anzeigen des Gasmesswerts während des Alarms
- Vom Benutzer definierbare Funktionstesterinnerung
- Option zum Anzeigen der Echtzeituhr

### Extras & Zubehör



Gehäuse für Ruhezustand



Clip für Schutzhelm



IntelliDoX


Eine vollständige Liste der Kits und des Zubehörs erhalten Sie bei  
BW Technologies by Honeywell.

### Vor Ort erhältlich bei...



**Brandschutz-ES**  
info@brandschutz-es.de  
0163 / 112 2 112  
www.brandschutz-es.de

### BW Clip: Technische Daten

<b>Größe</b>	4,1 x 5,0 x 8,7 cm / 1,6 x 2,0 x 3,4 Zoll
<b>Gewicht</b>	92 g / 3,2 Unzen
<b>Temperatur</b>	H <sub>2</sub> S: -40 bis +50°C / -40 bis +122°F CO: -30 bis +50°C / -22 bis +122°F O <sub>2</sub> : -20 bis +50°C / -4 bis +122°F SO <sub>2</sub> : -30 bis +50°C / -22 bis +122°F
<b>Feuchtigkeit</b>	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
<b>Alarme</b>	Visuell, Vibration, akustisch (95 dB) • Niedrig, Hoch
<b>Tests</b>	Aktivierte Warngeräte führen alle 24 Std. automatisch einen internen Diagnosetest durch.
<b>Durchschnittliche Batterie-/ Akkubetriebsdauer</b>	Zweijährig (H <sub>2</sub> S, CO, O <sub>2</sub> oder SO <sub>2</sub> ) oder dreijährig (H <sub>2</sub> S oder CO)
<b>Ereignisaufzeichnung</b>	35 letzte Ereignisse
<b>Eindringenschutz</b>	IP 66/67
<b>Zertifizierungen und Zulassungen</b>	 : Klasse I, Div. 1, Gr. A, B, C, D Klasse I, Zone 0, Gr. IIC ⊕ II 1G <b>ATEX:</b> Ex ia IIC T4 DEMKO 14 ATEX 1356 <b>IECEX:</b> Ex ia IIC T4 IECEX UL 14.0063
<b>Garantie</b>	Zwei oder drei Jahre ab Aktivierung (normaler Betrieb vorausgesetzt), plus ein Jahr lagerfähig (6 Monate für O <sub>2</sub> ). Bis zu drei Jahre für zweijährige H <sub>2</sub> S- und CO-Gaswarngeräte bei Verwendung mit Ruhezustand-Funktion, beschränkt auf eine Betriebsdauer des Gaswarngerätes von 24 Monaten.

### Sensor spezifikationen

Gas	Messbereich	Untere Alarmstufe	Obere Alarmstufe
<b>2- oder 3-Jahres-Gaswarngerät</b>			
H <sub>2</sub> S	0 - 100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0 - 300 ppm	35 ppm	200 ppm
<b>Gilt nur für Detektor für 2 Jahre</b>			
O <sub>2</sub>	0 - 25,0 % Vol.	19,5 %	23,5 %
SO <sub>2</sub>	0 - 100 ppm	5 ppm	10 ppm

Die Alarmeinstellungen können vor und nach dem Aktivieren des Gaswarngerätes vom Benutzer angepasst werden.

Die angezeigten Einstellungen sind die voreingestellten Standardwerte des Herstellers. Zusätzliche Standardwerte sind verfügbar.

### Text

WÄHREND KONTINUIERLICHER FORSCHUNG UND PRODUKTENTWICKLUNG BEHALTEN WIR UNS VOR, SPEZIFIKATIONSÄNDERUNGEN OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG DURCHZUFÜHREN.

**BW**  
Technologies  
by Honeywell

20150108-02-DE

bwesales@gasmonitors.com  
www.honeywellanalytics.com

Europa: (Gebührenfreie Telefonnummer) +800.333.222.44  
Europa: +41.44.943.4380  
Nahe Osten, GUS, Afrika: +971.4.450.5852



**Wear yellow. Work safe.**