

Seria BW Clip

bezobsługowe detektory jednogazowe



Najdłuższa żywotność w tej cenie.

Masz wariant detektora H₂S lub CO o dwuletnim czasie eksploatacji, którego nie używasz? Zahibernuj go nawet na rok i odzyskaj czas. Przedłuż standardowy 24-miesięczny czas pracy detektora nawet do trzech lat. **Idealne rozwiązanie w przypadku szybkich napraw, krótkich projektów lub podczas urlopów.**

WATER RESISTANT 



Najwygodniejszy dla użytkownika, niezawodny i ekonomiczny sposób zapewnienia bezpieczeństwa, prawidłowego działania i wydajności.

Detektory jednogazowe z serii BW Clip zapewniają trzech lat bezobsługowej pracy: po włączeniu urządzenie działa w sposób ciągły — bez potrzeby wymiany czujnika i baterii lub ładowania akumulatora. Oznacza to wysoką niezawodność i brak przestojów.

Ponadto, w przypadku modelu do wykrywania H₂S lub CO o dwuletnim czasie eksploatacji urządzenie można umieścić w futerale hibernacyjnym, kiedy nie jest używane przez tydzień lub dłużej — i przedłużyć żywotność ten czas.

Wybierz jeden z dwóch detektorów. Oba są kompaktowe, lekkie i łatwe w obsłudze, a jednocześnie wystarczająco odporne na trudne warunki i ekstremalne temperatury:

- BW Clip — zapewnia standardowe działanie bez potrzeby kalibracji.
- BW Clip Real Time — zawiera wyświetlacz stężenia gazu w czasie rzeczywistym oraz umożliwia kalibrację urządzenia.

Oba czujniki współpracują z systemami zarządzania przyrządami MicroDock II i IntelliDoX.

Łatwa identyfikacja gazu dzięki kolorowym znacznikom i wskazaniom na wyświetlaczu LCD:

H ₂ S
CO
O ₂
SO ₂



Duża wygoda



Wysoka czytelność



Dobra widoczność

Nasze wyjątkowe, zaawansowane rozwiązania techniczne monitorują i sygnalizują bezpieczeństwo, prawidłowe działanie i wydajność

- **Surecell™**: unikatowa konstrukcja czujnika z podwójnym zbiornikiem znacznie poprawia wydajność przyrządu, czas reakcji i trwałość w porównaniu z tradycyjnymi czujnikami elektrochemicznymi oraz zapewnia niezawodne działanie w najtrudniejszych warunkach.
- **Technologia Reflex™**: zaawansowana funkcja zautomatyzowanego testu wewnętrznego regularnie sprawdza warunki pracy czujnika, wydłużając czas eksploatacji oraz zwiększając bezpieczeństwo i ogólne zaufanie pracowników.
- **IntelliDoX**: system zarządzania przyrządami
 - Najszybszy test sprawności w branży
 - Konfiguracja nastaw alarmów i innych parametrów
 - Maksymalna wydajność dzięki wykonywaniu różnych testów dla maksymalnie pięciu detektorów z serii BW Clip na raz
 - Łatwe i dokładne rejestrowanie danych

BW Technologies
by Honeywell

Wear yellow. Work safe.

Seria BW Clip

bezobsługowe detektory jednogazowe

Standardowe funkcje detektora z serii BW Clip:

- Bezobsługowe działanie: brak konieczności wymiany czujnika lub baterii
- Zwarta, lekka konstrukcja i łatwa obsługa
- Konstrukcja zaprojektowana do trudnych warunków i skrajnych temperatur
- Tryb hibernacji z akcesorium w postaci futerału lub IntelliDoX
- Zautomatyzowany autotest baterii, czujnika i elektroniki
- Światło błyskowe o szerokim kącie wraz z ostrzeżeniem dźwiękowym i alarmem wibracyjnym
- Automatyczne rejestrowanie 35 ostatnich zdarzeń gazowych, testów sprawności i wyników kalibracji
- Kompatybilność wsteczna z oprogramowaniem MicroDock II i Fleet Manager II
- Przystępna cena i niskie koszty posiadania



Konfigurowalne opcje:

- Konfiguracja nastaw górnych i dolnych progów alarmowych i innych parametrów przed uruchomieniem urządzenia
- Regulacja nastaw alarmów i innych parametrów w miarę potrzeby przez cały czas eksploatacji
- Możliwość włączenia wskaźnika nieprawidłowego działania, który miga na czerwono, gdy należy wykonać bump-test lub nastąpi zdarzenie związane z wykryciem gazu
- Opcjonalne wyświetlanie odczytu gazu podczas alarmu (tylko BW Clip)
- Ustawiane przez użytkownika przypomnienie o bump-testie
- Ustawiane przez użytkownika przypomnienie o kalibracji (tylko BW Clip Real Time)
- Opcja wyświetlania zegara czasu rzeczywistego

Opcje i akcesoria



Futerał hibernacyjny



Zacisk mocujący do kasku



IntelliDoX

Aby uzyskać pełną listę zestawów i akcesoriów, należy się skontaktować z firmą BW Technologies by Honeywell.

Seria BW Clip Dane techniczne

Wymiary	4,1 x 5,0 x 8,7 cm / 1,6 x 2,0 x 3,4 cala
Masa	92 g / 3,2 uncji
Temperatura	H ₂ S: od -40 do +50°C / od -40 do +122°F CO: od -30 do +50°C / od -22 do +122°F O ₂ : od -20 do +50°C / od -4 do +122°F SO ₂ : od -30 do +50°C / od -22 do +122°F
Wilgotność	5–95% (względna, bez kondensacji)
Alarmy	Wizualny, wibracyjny, dźwiękowy (95 dB) • Dolny i górny próg alarmowy
Testy	Uaktywnione detektory automatycznie wykonują wewnętrzny test diagnostyczny co 24 godziny.
Typowy czas pracy baterii	Dwa lata (H ₂ S, CO, O ₂ lub SO ₂) lub trzy lata (H ₂ S lub CO)
Dziennik zdarzeń	35 ostatnich zdarzeń
Stopień ochrony	IP 66/67
Świadectwa i aprobaty	 Klasa I, sekcja 1, gr. A, B, C, D Klasa I, strefa 0, gr. IIC 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: Zgodność z normami europejskimi  American Bureau of Shipping EAC Ex: CU TR Ex
Gwarancja	Dwa lub trzy lata od aktywacji (przy standardowym użytkowaniu) oraz możliwość przechowywania przez dodatkowy rok (6 miesięcy w przypadku O ₂). Do trzech lat w przypadku wariantów detektorów H ₂ S i CO o dwuletnim czasie eksploatacji w przypadku korzystania z funkcji hibernacji, ograniczone do 24 miesięcy działania detektora.

Czujnik Dane techniczne

Gaz	Zakres pomiarowy	Dolny próg alarmowy	Górny próg alarmowy
Detektor w wariantach 2- lub 3-letnim			
H ₂ S	0–100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0–300 ppm	35 ppm	200 ppm
Tylko detektor 2-letni			
O ₂	0–25% obj.	19,5%	23,5%
SO ₂	0–100 ppm	5 ppm	10 ppm

Użytkownik może zmienić nastawy alarmów przed aktywacją detektora i po niej.

Podane nastawy są wartościami domyślnymi ustawionymi przez producenta. Dostępne są dodatkowe wartości domyślne.

W ZWIĄZKU Z PROWADZONYMI BADAANIAMI I CIĄGŁYM ROZWOJEM PRODUKTU DANE TECHNICZNE MOGĄ ULEĆ ZMIANIE BEZ UPRZEDZENIA.

Dystrybutor na terenie Polski:



INTROL Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Kościuszki 112
40-519 Katowice
tel.: 32 7890150
fax.: 32 7890010
email: przenosne@introl.pl