

DETEKTOR WIELOGAZOWY GASALERTMICROCLIPX3 I XL

OPIS OGÓLNY:

Niewielki rozmiar. Łatwość obsługi. Niezawodne działanie.
Niedroga ochrona.

Przy tej kombinacji zalet trudno się dziwić, że Honeywell BW™ MicroClip jest najpopularniejszym detektorem wielogazowym na świecie chroniącym niezawodnie użytkownika w niebezpiecznych środowiskach bez obciążania go swoją masą.

Jest on również pierwszym detektorem wielogazowym o stopniu ochrony IP68 zapewniającym niezrównaną wodoodporność – może pracować do 45 minut na głębokości 1,2 m.

Można więc mieć pewność, że urządzenie wytrzyma trudne warunki pracy.

Oferowane są dwa modele detektorów o wydłużonym do 18 godzin czasie pracy akumulatora, obsłudze za pomocą jednego przycisku i jakości firmy Honeywell znanej z rygorystycznego podejścia do jakości:

Honeywell BW™ MicroClip XL:

niski koszt początkowy i dwuletnia gwarancja.

Honeywell BW™ MicroClip X3: trzyletnia gwarancja i nowy czujnik tlenu wydłużający całkowity przewidywany okres użytkowania do 5 lat.

Nasza unikalna, zaawansowana technologia zapewnia bezpieczeństwo, zgodność z przepisami i wydajność.

Zaawansowana technika zapewniająca niezawodne działanie akumulatora

Technologia Reflex™ zapewniająca czułość czujnika

Kompaktowa budowa, mała masa i łatwość obsługi — nie jest wymagana specjalistyczna wiedza

Migający zielony sygnalizator IntelliFlash™ błyskawicznie informujący o stanie zgodności z przepisami

Opcjonalne akcesoria:

Automatyczny system testujący Honeywell IntelliDoX

Honeywell BW™ Connect

Zestaw komunikacyjny na podczerwień

Ładowarka dokująca dla pięciu urządzeń

Aby uzyskać pełną listę zestawów i akcesoriów należy skontaktować się z Honeywell Analytics.

Nowości w modelu Honeywell BW™ MicroClip X3:

Pięcioletni przewidywany okres użytkowania i trzyletnia gwarancja

Zupełnie nowy czujnik tlenu mogący pracować z taką samą wydajnością przez pięć lat, co pozwala wyeliminować koszty wymiany części detektora w całym okresie jego użytkowania

Niższy koszt eksploatacji — dzięki zminimalizowaniu konserwacji i zmaksymalizowaniu czasu sprawności.



Cechy i zalety:

Gwarantowana praca przez co najmniej 12-godzinną zmianę – do temp. -20°C – bez pogorszenia zdolności wykrywania przekroczenia DGW wodoru, acetylenu i innych palnych gazów.

Wytrzymały akumulator litowo-polimerowy wielokrotnego ładowania – przetestowany w ekstremalnych środowiskach
Ergonomiczny i łatwy do noszenia – nie obciąża użytkownika.

Stężenia gazów wyświetlane w czasie rzeczywistym na wyświetlaczu LCD.

Jasno świecące, szerokokątne wizualne listwy alarmowe.

Stopień ochrony IP68 zapewniający maksymalne zabezpieczenie przed pyłem i wodą – do 45 minut na głębokości 1,2 m.

Łatwa obsługa (z zabezpieczeniem przed manipulacją przez osoby niepowołane) przy wykorzystaniu zaledwie jednego przycisku i intuicyjnych ikon na wyświetlaczu LCD.

Detektor z sygnalizatorem świetlnym IntelliFlash™ przeszedł test sprawności i prawidłowo monitoruje gazy

Funkcja autotestu działania czujników, stanu naładowania akumulatora, ciągłości obwodów oraz alarmów dźwiękowych/wizualnych po uruchomieniu urządzenia.

Kompatybilny ze stacją dokującą IntelliDoX, która pozwala przeprowadzać zautomatyzowane testy sprawności i kalibrację.

Menu dostępne w wielu językach: angielskim, francuskim, niemieckim, hiszpańskim i portugalskim.

Zarządzanie urządzeniami w Honeywell SafetySuite.

Kompatybilny z Honeywell BW™ Connect, co umożliwi monitorowanie w czasie rzeczywistym.

Więcej informacji- www.honeywellanalytics.com, www.raesystems.com

Europa, Bliski Wschód, Afryka (EMEA)- gasdetection@honeywell.com

Ameryka Płn. i Płd.- detectgas@honeywell.com

Azja/Pacyfik (AP)- analytics.ap@honeywell.com



Obsługa techniczna

EMEA: HAexpert@honeywell.com

USA: ha.us.service@honeywell.com

AP: ha.ap.service@honeywell.com

Dane techniczne:

	HONEYWELL BW™ MICROCLIP XL	HONEYWELL BW™ MICROCLIP X3
WYMIARY	11,3 x 6,0 x 3,2 cm / 4,4 x 2,4 x 1,2 cala	
MASA	190 g / 6,7 oz.	179 g / 6,3 oz.
TEMPERATURA	od -20 to +50°C / od -4 to +122°F	
WILGOTNOŚĆ	0% - 95% RH (bez kondensacji)	
ALARMY	Wizualny, wibracyjny, dźwiękowy (95 dB) • Poziom niski, wysoki, NDS, NDSCh, OL (przekroczenie zakresu)	
TESTY	Alarm dźwiękowy/wizualny po włączeniu, kontrola czujników, akumulatora i obwodów (ciągła)	
TYPOWY CZAS PRACY AKUMULATORA	18 godzin; ładowanie trwa mniej niż 6 godzin Uwaga: Około 20% utraty pojemności jest normalną wartością w przypadku akumulatorów litowo-polimerowych po 500 cyklach ładowania. Dodatkowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi.	
FUNKCJE UŻYTKOWNIKA	<ul style="list-style-type: none"> • Sygnalizacja dźwiękowa prawidłowego działania • Ustawienie częstotliwości alarmów NDSCh • Wł./wył. czujnika • Blokowanie alarmów • Tryb bezpiecznego wyświetlania • Tryb cichy • Blokada kalibracji • Automatyczne zerowanie po uruchomieniu • Automatyczna kalibracja O₂ po uruchomieniu • Ustawienie częstotliwości testu sprawności • Wymuszenie testu sprawności przy przekroczeniu terminu 	<ul style="list-style-type: none"> • Częstotliwość migania IntelliFlash™ • Pomiar gazów palnych (% DGW lub % wg objętości metanu) • Wybór stężenia gazu wzorcowego • Wymuszenie kalibracji przy przekroczeniu terminu • Potwierdzanie dolnego progu alarmowego • Wybór języka • Własny komunikat podczas uruchamiania
STOPIEŃ OCHRONY/ZGODNOŚĆ	IP68 — do 45 minut na głębokości 1,2 m (Honeywell BW™ MicroClip XL i X3) Zakłócenia elektromagnetyczne i radiowe: zgodność z Dyrektywą EMC 2004/108/WE	
CERTYFIKATY I APROBATY	CSA® Klasa I, Sekcja 1, Gr. A, B, C, D ATEX  , II 1 G. Ex ia IIC T4 Ga IECEx: Ex ia IIC T4 Ga  Znak CE KTL (Honeywell BW™ MicroClip X3 jest w trakcie homologacji)	
GWARANCJA	Pełna dwuletnia (Honeywell BW™ MicroClip XL) lub trzyletnia (Honeywell BW™ MicroClip X3) gwarancja obejmująca wszystkie czujniki Uwaga: Producent gwarantuje, że czas pracy akumulatora będzie wynosił 12 godzin w okresie gwarancyjnym w normalnych temperaturach roboczych od -20°C/4°F do 50°C/122°F.	
PRZEWIDYWANY OKRES UŻYTKOWANIA	Pięć lat, obejmuje wszystkie czujniki* (dotyczy jedynie modelu Honeywell BW™ MicroClip X3) *Uwaga: Czujniki nie zawierają zużywalnych części i zwykle osiągają swój przewidywany okres użytkowania, jeśli są używane zgodnie z instrukcjami podanymi w instrukcji obsługi. Uwaga: Gwarancja nie obejmuje czujników poddanych działaniu substancji uszkadzających czujniki.	

DANE TECHNICZNE CZUJNIKÓW

GAZ	ZAKRES POMIAROWY	DOKŁADNOŚĆ POMIARU
H ₂ S	0-100 ppm	1 ppm
CO	0-500 ppm	1 ppm
O ₂	0-30,0%	0,1%
GAZY PALNE	0-100% DGW	1%
	0-5,0% obj.	0,1%

NASTAWY ALARMÓW DLA WSZYSTKICH CZUJNIKÓW MOGĄ BYĆ ZMIENIANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA. NASTAWY SĄ AUTOMATYCZNIE WYŚWIETLANE PODCZAS URUCHAMIANIA PRZYRZĄDU. W ZWIĄZKU Z PROWADZONYMI BADANIAM I CIĄGŁYM ROZWOJEM PRODUKTU DANE TECHNICZNE PODLEGAJĄ ZMIANOM BEZ UPREDZENIA.

Darmowa aplikacja szkoleniowa do pobrania:



Datasheet_MicroClip_DS20150630-04_US-PL | 04/18
©2018 Honeywell International Inc.

Zarządzanie urządzeniami w **Honeywell SafetySuite**



[honeywellanalytics.com/
SafetySuite](https://honeywellanalytics.com/SafetySuite)

Ciągle wykrywanie do
4 zagrożeń gazowych:

H ₂ S
CO
O ₂
DGW



Monitorowanie w czasie
rzeczywistym z
Honeywell BW™
Connect*

*W celu uzyskania informacji
o dostępności produktu
prosimy o kontakt z
Honeywell Analytics.

