

Багатогазовий детектор Honeywell BW™ Ultra

Додаткове виявлення. Ультра захист.

У Honeywell ми завжди ставимо Вашу безпеку на перше місце. З Honeywell BW™ Ultra, нашим новим портативним детектором із п'ятьма газами, Ви зможете зробити те саме для своїх працівників. Розроблений спеціально для відбору проб і моніторингу зачинених просторів, Honeywell BW™ Ultra має покращену технологію датчиків, видимість вимірювань газу, комфорт і підключення. Це робить його найбільш надійним і зручним способом запобігання інцидентів з нещасних випадків.

Виявлення додаткового газу.

Honeywell BW™ Ultra відповідає всім діючим нормам безпеки, виявляючи необхідні гази. Крім того, він має додаткову опцію, пропонуючи Вам можливість вибрати п'ятий датчик зі списку газів - для додаткового захисту під час роботи.

Honeywell BW™ Ultra - це перший газовий детектор на ринку з сенсором 1-Series, що забезпечує швидку реакцію, надійну роботу та тривалий термін служби навіть у екстремальних умовах роботи. Це означає високу точність і нижчу вартість.



H ₂ S	CO	O ₂
LEL	VOC	CO ₂
SO ₂	NH ₃	H ₂
Cl ₂	NO ₂	HCN
	NO	

Особливості та переваги:

Ультрапростий в використанні

- Захист від несправностей за допомогою однієї кнопки
- Інтуїтивно зрозумілі РК-іконки для швидкого прийняття рішень
- Простота обслуговування та експлуатації

Надзвичайно інформативний

- Інтуїтивно зрозумілий великий матричний дисплей, що забезпечує чіткі показання
- Схема Smart Gas для чіткого зчитування датчика
- Режим «Hole Watch» для швидкого прийняття рішень
- IntelliFlash™, а також Reverse IntelliFlash™ для чіткої відповідності стандартам

Надміцне виконання

- Надміцний корпус
- Підвищений захист в потрібному місці
- Захист дисплея, стійкий до подряпин

Підвищений зв'язок

- Сумісність з Honeywell Connected Worker
- Технологія Honeywell TouchConnect™ для активації функцій
- Honeywell SafetySuite для конфігурації пристрою та звітування

Ультра комфортний

- Ергономічний дизайн для легкого використання
- Легкий, але міцний дизайн
- Поміщається в руці для легкого відбору проби

Надшвидкий

- Сенсорна технологія швидкого реагування
- Швидке прийняття рішень завдяки великому дисплею
- Швидка перевірка та калібрування за допомогою системи IntelliDoX

Honeywell BW™ Ultra Технічні характеристики

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Розміри:	14,8x8,5x4,0 см
Вага:	411 г (з затискачем)
Температура:	від -20 до +50° C
Вологість:	5 - 95% RH (без конденсації) безперервно
Клас захисту від води та пилу:	IP66/IP68
Сигналізація:	візуальний, вібраційний, звуковий (95 дБ); Low, High, TWA, STEL, OL (перегроз)
Самодіагностика:	активовані детектори автоматично виконують один внутрішній діагностичний тест кожні 24 години (датчики, батарея та схема)
Номінальний термін служби батареї:	18 годин (14 годин з датчиком PID або ІЧ) при -20°С
Подача насоса:	відбір з глибини до 22,9 м
Connected Worker:	- Bluetooth™ Low Energy (BLE) - можливість підключення до програми Safety Communicator від Honeywell - Honeywell TouchConnect™ - легка можливість увійти в режим Bump або Calibration або змінити встановлені значення
Журнал подій:	30 тривог і 10 ударів
Реєстрація даних:	45 днів на основі 8-годинних змін кожні 15 секунд реєстрації
Опції користувача:	- налаштувати період STEL (5-15 хвилин з інтервалом в 1 хвилину) - калібрування рівнів діапазону - інтервал калібрування - інтервал перевірки на удар - вбір діапазону вимірювання горючих газів: 0-100% LEL - газ метан 0-5,0% об./об - поправочні коефіцієнти LEL та PID - термін виконання калібрування (від 1 до 365 днів або встановити нуль для вимкнення) - включення/відключення індивідуального датчика - сигналізація з фіксацією - невидимий режим
Сертифікати і дозволи:	ATEX, IECEx: Class I, Div 1, Group A, B, C, D Class I, Zone 0, Group IIC II 1G Ex ia IIC T4 Ga Ex ia IIC T4 Ga IECEx: Ex ia IIC T4 Ga X: Європейська відповідність Щоб отримати додаткові сертифікати, перегляньте посібник або зверніться до Honeywell Analytics
Гарантія:	інструмент: 3 роки датчики: 3 роки (2 роки NH₃, 1 рік PID і CL₂) акумулятор: 2 роки

Технічні характеристики сенсора

Гази	Стандартний діапазон вимірювання	РООЗДІЛЬНА ЗДАТНІСТЬ
Кисень (O ₂)	0-25% vol.	0.1% vol.
Горючі гази (LEL)	0-100% LEL	1% LEL
Горючі гази (IR)*	0-5.00% vol.	0.01% vol.
Сірководень (H ₂ S)	0-100 ppm	1 ppm / 0.1 ppm
Чадний газ (CO)	0-2,000 ppm	1 ppm
Чадний газ (низький H ₂) (CO-H)	0-1,000 ppm	1 ppm
Діоксид сірки (SO ₂)	0-100 ppm	0.1 ppm
Водень (H ₂)	0-2,000 ppm	5 ppm
Вуглекислий газ (CO ₂)	0-50,000 ppm	100 ppm
Аміак (NH ₃)	0-100 ppm	1 ppm
Летючі органічні сполуки (VOC)	0-1,000 ppm	1 ppm
Хлор (CL ₂)	0-20 ppm	0.1 ppm
Діоксид азоту (NO ₂)	0-50 ppm	0.1 ppm
Ціаністий водень (HCN)	0-100 ppm	0.1 ppm
Моноксид азоту (NO)	0-200 ppm	1 ppm

* Застереження - опція датчика горючого газу LEL IR використовується в Honeywell BW™ Ultra не може виявити певні горючі гази включаючи водень і ацетилен.



СИСТЕМА INTELLIDOX

IntelliDoX поєднує інтелектуальні док-модулі з нашою системою керування інструментами для забезпечення автоматизованого тестування та ведення записів.

ЧЕРЕЗ ТРИВАЮЧІ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ВДОСКОНАЛЕННЯ ПРОДУКТУ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОЖУТЬ ЗМІНИТИСЯ БЕЗ ПОВІДОМЛЕННЯ

ТОВ «ЕЛКРОН ІНСТРУМЕНТС»
УКРАЇНА, 01033, м. Київ, вул. Шота Руставелі, буд. 20В
ЄДРПОУ 40248523 ІПН 402485208297 МФО 380805
IBAN UA053808050000000026002638832



ELCRON INSTRUMENTS LLC
UKRAINE, 01033, KYIV, SHOTA RUSTAVELI ST., BUILD. 20B
CRN 40248523 VAT 402485208297 SORT CODE 380805
IBAN UA053808050000000026002638832