

МУЛЬТИГАЗОВИЙ ДЕТЕКТОР HONEYWELL BW™ ICON+

Зручний в обслуговуванні детектор із чотирма датчиками газу з вибором із шести датчиків – Honeywell BW™ Icon+ забезпечує роботу на основі піктограм у зручному для обслуговування пакеті. Це дозволяє максимізувати термін служби ваших чотирьох газових сенсорів, оптимізувати довгострокову вартість володіння та вибрати з кількох газових датчиків для гнучкого застосування.

ДИСПЛЕЙ З ІКОНКАМИ ДЛЯ ШВИДКОГО ПРИЙНЯТТЯ РІШЕНЬ

Honeywell BW™ Icon отримав свою назву завдяки інтерфейсу користувача на основі простих значків, що дозволяють оцінити вміст газу і стан пристрою. Цей інтерфейс позбавляє працівників необхідності проходити додаткове навчання та інтерпретувати числові показання детектора. Натомість при спрацьовуванні сигналізації на панелі інтерфейсу загоряється значок дзвіночка і одночасно загоряється індикатор поруч із датчиком, що подав сигнал тривоги – це дозволяє працівникам швидко залишити небезпечну зону.

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ДАТЧИКИ ДЛЯ ПРОГНОЗОВАНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

Скільки часу залишилось у датчика H₂S, виходячи з його віку та впливу газу? Коли потрібно відкалібрувати датчик O₂? Honeywell BW™ Icon+ оснащено інтелектуальними датчиками i-Series, які відповідають на такі запитання, тож Ви можете вжити заходів і запобігти неочікуваним проблемам.

ЗВІТИ ТА АНАЛІЗ З ДОПОМОГОУ СМАРТФОНУ

Бажаєте отримати повні дані про концентрацію газу або іншу інформацію, яка не відображається на панелі? Потрібно повідомити про тривогу? Завантажте програму Honeywell Safety Suite Device Configurator, використовуйте Bluetooth® для підключення свого смартфона до детектора і запустіть програму, щоб переглянути дані, – усі доступні відомості зібрані в готовий до відправки звіт.

Особливості та переваги:



НАДІЙНІСТЬ

Два місяці роботи від акумулятора після заряджання тривалістю 4,5 години до чотирьох місяців, якщо Ви вимикаєте детектор в кінці кожної зміни. Відсутність потреби в щоденній зарядці та несподіваних простоїв.



СУМІСНІСТЬ

Детектор Honeywell BW™ Icon сумісний із системою керування пристроями IntelliDoX та програмного забезпечення Honeywell Safety Suite, а також з технологією TouchConnect™, що використовує Bluetooth® для бездротового налаштування.



ТОЧНІСТЬ

Малопотужний IR-датчик LEL забезпечує точне виявлення горючих газів та несприйнятливий до отруєння кремнійорганічними сполуками.



ЛЕГКІСТЬ КЕРУВАННЯ

Зелений колір індикатора IntelliFlash™ вказує на відповідність детектора нормативним вимогам, а янтарний – на необхідність проведення технічного обслуговування.



ШВИДКОДІЯ

Датчики 1-Series реагують на небезпечні концентрації газів за лічені секунди навіть при екстремальних температурах.



ПРОСТОТА ВИКОРИСТАННЯ

Компактні розміри, мала вага та зручність експлуатації. Управління однією кнопкою.



Газовий детектор виявлення небезпек, із якими найчастіше стикається персонал: горючі гази (НКПР), кисень (O₂), сірководень (H₂S), чадний газ (CO), діоксид сірки (SO₂).

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ HONEYWELL BW™ ICON+

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИЛАДУ (ТИПОВІ)

Розміри:	108,2 x 61,5 x 43,2 мм із затискачем Alligator 108,2 x 61,5 x 37,8 мм з кронштейном Klick Fast
Вага:	185 г - із затискачем Alligator, 169 г - з кронштейном Klick Fast
Температура:	від -40 до +60 °C
Вологість:	5-95% відн. вологості (без конденсації)
Клас захисту від води та пилу:	IP66 / IP68
Сигналізація:	візуальний, вібраційний, звуковий сигнал (95 дБ); концентрація: низька, висока, середньозважена за часом (TWA), граничне значення короткочасної дії (STEL), сигнал про невідповідність приладу нормативним вимогам
Самодіагностика:	цілісність датчика, перевірка контурів, батареї та звукової/візуальної сигналізації при включенні; перевірка батареї (безперервно)
Номінальний термін служби батареї:	два місяці (з датчиком NDIR CH4)
Connected Worker:	Bluetooth™ Low Energy (з низьким енергоспоживанням) (BLE) – здатність підключатися до програми Safety Communicator компанії Honeywell
Опції користувача:	• скидання значень TWA, STEL та пікового значення • зміна заданих точок сигналізації високого та низького рівня, TWA та STEL • фіксування сигналів тривоги до їхнього примусового відключення • активація функції IntelliFlash індикатора, що повідомляє про невідповідність приладу нормативним вимогам • вмикання нагадування про калібрування та (або) перевірку працездатності • прив'язка приладу до конкретного працівника або місцезнаходження Налаштування користувача доступні лише через програмне забезпечення Device Configurator та Safety Suite Device Configurator.
Сертифікати і дозволи:	ATEX, IEC Ex, містить схвалений FCC компонент, містить схвалений компонент IC
Гарантія:	трирічна гарантія на датчики та детектор

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДАТЧИКА

Назва газу	Діапазон вимірювання	Роздільна здатність	Робоча температура
CO	0 - 2000 ppm	1 ppm	-40 to +60° C
H2S	0 - 200 ppm	1 ppm (можна встановити 0.1ppm)	-40 to +60° C
SO2	0 - 150 ppm	0.1 ppm	-20°C to 50°C -40°C to 55°C
O2	0 - 30% VOL	0.1% VOL	-40°C to 60°C
NDIR-CH4	0 - 100% LEL	1% LEL	-40°C to 60°C

Увага! IR-датчик LEL, що використовується в детекторі Honeywell BW Icon, не виявляє водень і ацетилен. Якщо потрібне виявлення цих горючих газів, розгляньте можливість використання датчика LEL із каталітичною кулькою, що пропонується у складі газових детекторів серії Honeywell BW™ MicroClip.

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