




Газоанализатор Riken GW-2H / GW-2C / GW-2X

В серию Gas Watch 2 входят газосигнализаторы одного газа, которые можно закрепить на ремне, кармане одежды, носить на руке или закрепить на каске. Серия Gas Watch 2 — это удобный, недорогой и полностью освобождающий ваши руки метод мониторинга газа для предупреждения персонала о недостаточном содержании кислорода, присутствии в воздухе угарного газа или сероводорода. Встроенная вибро-, звуковая и визуальная сигнализация мгновенно сообщают пользователю об опасном содержании газа. Приборы могут быть использованы как на предприятиях нефтегазовой и химической промышленности, так и на угольных шахтах.

Среди отличительных особенностей приборов:

- Автоматическое включение подсветки при срабатывании сигнализации
- Регистрация пиковых значений
- Отсчет STEL и TWA (модели GW-2C и GW-2H)
- Сигнализация отказа сенсора
- Визуальная, звуковая и вибросигнализация в стандартном исполнении
- Более 3000 часов работы от одного элемента питания
- Искробезопасное исполнение
- Компактные размеры и вес

Модель	 GW-2X	 GW-2H	 GW-2C
Принцип детектирования	Гальванический	Электрохимический	Электрохимический
Измеряемый газ	O ₂	H ₂ S	CO
Диапазоны измерения/шаг	0-40 об.% 0,1 об.%	0-100,0 ppm 0,5 ppm	0-500 ppm 1 ppm
Предустановленные уровни сигнализации *регулируемые	1: 19,5 об.% 2: 23,5 об.%	1: 10 ppm 2: 30 ppm TWA: 10 ppm STEL: 15 ppm	1: 25 ppm 2: 50 ppm TWA: 25 ppm STEL: 200 ppm
Дисплей	Цифровой дисплей с автоматическим включением подсветки при срабатывании сигнализации		
Метод отбора	Диффузионный		
Источник питания	Дисковый литиевый элемент, более 3000 часов работы при выключенной сигнализации и подсветке (1 год работы)		
Документы	Сертификат об утверждении типа: 23953-02 Свидетельство ЦС ВЭ №2002.С240 Разрешение от Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору №РРС ОО-18708 (0ExialIBT4 X) Сертификат ГОСТ Р: РОСС JP.AE68.B12036		
Рабочая	от минус 20°C до +40°C, 85% без влагообразования		

температура/влажность	
Габаритные размеры и вес	64 x 43 x 23 мм., 60 гр.
Стандартные принадлежности	Дисковый литиевый элемент, металлический зажим на пояс
Дополнительные аксессуары	Калибровочный колпачок, зажим на каску, наручный ремень, сменные сенсоры
Гарантия	1 год