



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## Industrial Scientific Ventis MX4 - газоанализатор



Ди  
Пи  
Ни  
ди  
Ве  
ди  
Вл  
Ра  
Ве

### ОПИСАНИЕ MX4

**MX4** — это легкий портативный газоанализатор, способный контролировать одновременно в непрерывном режиме 4 газа:

- Кислород (O<sub>2</sub>);
- Горючий газ (НКГР и CH<sub>4</sub>);
- Два чередующихся токсичных газа (CO, H<sub>2</sub>S, NO<sub>2</sub>).

Датчики легко заменяются. Данные о концентрации газа, полученные от встроенных датчиков, отображаются на специальном графическом ЖКИ. При выходе измеренных концентраций за пороговые значения в MX4 для предупреждения пользователя используется звуковой, визуальный и стандартный вибрирующий аварийный сигнал. MX4 совместим с калибровочной станцией MX-Cal™, со станцией DS2 Docking Station™ и собственным зарядным устройством. MX4 также совместим с iNet™ — автоматизированной комплексной системой управления анализом газа, разработанной компанией Industrial Scientific. MX4 осуществляет непрерывную запись данных с интервалом 10 секунд и в конфигурации с четырьмя датчиками может сохранять данные за период около трех месяцев. В дополнение к регистрации данных в MX4 имеется журнал событий, в котором регистрируются последние 15 случаев срабатывания аварийной сигнализации.

### ОСОБЕННОСТИ MX4

- Контроль от 1 до 4 газов;
- Монохромный дисплей с подсветкой;
- Возможность применения взаимозаменяемых датчиков разных типов: каталитических и электромеханических;
- Совместимость с iNet и DC2 Docking Station;
- Увеличенная емкость аккумуляторных батарей, использование Li-ion или щелочных источников питания;
- Корпус выполнен из сверхпрочного полимера и нержавеющей стали.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MX4

Параметр	Значение
Корпус	Ударопрочный прорезиненный поликарбонат
Габариты	103x58x30мм (без насоса) 172x67x66мм (с насосом)
Вес	182г (без насоса), 380г (с насосом)* *для приборов со стандартным Li-ion аккумулятором
Определяемые газы	CH <sub>4</sub> , O <sub>2</sub> (0-30%), CO (0-999ppm), H <sub>2</sub> S (0-500 ppm), NO <sub>2</sub> (0-150ppm), SO <sub>2</sub> (0-150 ppm)
Дисплей	Монохромный ЖК
Датчики	Горючие газы / Метан– термокatalитический / инфракрасный Кислород и токсичные газы – электрохимический
Температурный диапазон	От — 20 до + 50 °С (кратковременно от -40 до +60)
Влажность	0 — 95% без конденсации
Питание/время автономной работы (среднее)	Li-ion аккумулятор (12 часа) Li-ion аккумулятор повышенной емкости (20 часов)