

Tango-TX1 газоанализатор токсичных газов портативный одноканальный



Область применения: Безопасность работ/Контроль ПДКр.з. вредных веществ

Тип: Портативный (индивидуальный)

Количество каналов: 1

Режим работы: Периодический

Наименования контролируемых компонентов: CO Углерода оксид (Угарный газ), H₂S Дигидросульфид (Сероводород), NO₂ Азота диоксид, SO₂ Серы диоксид (Ангидрид сернистый)

Маркировка взрывозащиты: 1ExialICT4

Описание

Уникальность **газоанализатора Tango-TX1** состоит в одновременном использовании двух сенсоров на один газ. Данная технология (DualSense™ Technology) позволяет контролировать опасные концентрации токсичных газов (угарный газ, сероводород, диоксид азота, диоксид серы) с большей точностью и надежностью.

Портативный **газоанализатора Tango-TX1** может оснащаться устройством для усиления звукового сигнала, штатно оснащается светозвуковой сигнализацией и вибросигналом. Прибор может связываться через ИК порт с дополнительным оборудованием, таким как станция обслуживания DS2™, устройством для связи с PC или принтером, для упрощения и автоматизации калибровки, тестирования, загрузки данных.

Прочный корпус одноканального **газоанализатора Tango-TX1** чрезвычайно надежен и защищен от влаги и электромагнитных излучений. Дополнительная оболочка защищает прибор в случае падения или других опасных сотрясений. Простая навигация с помощью двух кнопок позволяет легко осуществить все необходимые настройки или провести калибровку. **Газоанализатор токсичных газов Tango-TX1** может работать в системе iNet.

Технические характеристики

Диапазоны измерений

H ₂ S Дигидросульфид (Сероводород)	0...200 ppm
CO Углерода оксид (Угарный газ)	0...1000 ppm
NO ₂ Азота диоксид	0...150 ppm
SO ₂ Серы диоксид (Ангидрид сернистый)	0...150 ppm

Погрешность измерений	H2S Дигидросульфид (Сероводород)
	CO Углерода оксид (Угарный газ)
	NO2 Азота диоксид
	SO2 Серы диоксид (Ангидрид сернистый)
Принцип работы	Электрохимический
Способ отбора пробы	Принудительный/Встроенный побудитель расхода
Диапазон рабочих температур	-20...+50°C (кратковременно -40...+60°C)
Исполнение по степени защиты	IP66, IP67
Габариты	99x51x35 мм
Вес	126 г

Стандартный комплект поставки

- Газоанализатор.
- Техническая документация.

Дополнительная комплектация, опции

- Запасные батареи для увеличения емкости.
- Усилитель звукового сигнала.
- Крепежные скобы.
- Запасные чувствительные элементы (датчики).
- Тестирующие станции.
- Чехлы.
- Запасные фильтрующие элементы.