



ПРОМПРИБОР-Р

РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ГАЗОАНАЛИЗАТОРОВ



Газоанализатор универсальный СИГМА-03М



Газоанализатор Сигма-03М
зарегистрирован в Государственном
реестре средств измерений
под № 85577-22

НЕПРЕРЫВНЫЙ КОНТРОЛЬ БОЛЕЕ

60

взрывоопасных
газов

20

ТОКСИЧНЫХ
газов

ПРЕИМУЩЕСТВА



Одновременный контроль
до 16 различных газов



Наличие экрана для индикации
показаний концентраций



Расширенный перечень
измеряемых газов



Беспрецедентная
стабильность нуля



Высокая функциональность:
наличие аналогового выхода 4-20мА,
релейные выходы, интерфейс
RS-485, радиоканал GSM (Bluetooth)
для диагностики и настройки



Гибкая настройка оповещений



Высокая стабильность показаний



Быстрое время отклика



Низкие значения погрешности



Чувствительность к низким
концентрациям газа



Возможность передавать данные
на ПК или смартфон

ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Количество измерительных каналов	1 - 16
	Рабочий диапазон температур, °С	от -60 °С до +60 °С
	Степень защиты оболочки	IP 65 / IP 68
	Маркировка взрывозащиты	[Ex ib Gb] IIB 1Ex ib IIB T4 Gb 1Ex ib db IIB T4 Gb X
	Выходные сигналы	аналоговый выход 4-20мА, RS-485, Bluetooth, GSM (опционально), реле от 4 до 16
	Масса, кг: Блок информационный Датчик Д1, Д2, Д3 Датчик Д4	<3,5 <0,55 <1,5
	Габаритные размеры (Д*Ш*В), мм Блок информационный Датчик	410x250x150 180x210x95
	Материал корпуса	нержавеющая сталь/ алюминий/ ABS-пластик



ПРОМПРИБОР-Р

РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ГАЗОАНАЛИЗАТОРОВ



Газоанализатор универсальный СИГМА-03



Газоанализатор Сигма-03
зарегистрирован в Государственном
реестре средств измерений
под № 38261-14

ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Количество измерительных каналов	1 - 14
	Рабочий диапазон температур, °С	от -60 °С до +60 °С
	Степень защиты оболочки	IP 54 / IP 65
	Маркировка взрывозащиты	[Ex ib Gb] IIB 1Ex ib IIB T4 Gb 1Ex ib db IIB T4 Gb X
	Выходные сигналы	аналоговый выход 4-20мА RS 485 реле от 4 до 16
	Масса, кг: Блок информационный Датчик	<3,5 <0.55
	Габаритные размеры (Д*Ш*В), мм Блок информационный Датчик	410 x 250 x 150 160 x 110 x 50
	Материал корпуса	алюминий/ ABS-пластик

ПРЕИМУЩЕСТВА



Одновременный контроль
до 14 различных газов



Широкий перечень
измеряемых газов



Высокая функциональность:
наличие аналогового выхода
4-20мА, релейные выходы,
интерфейс RS-485



Быстрое время отклика



Возможность передавать
данные на ПК



Простота эксплуатации



Невысокая стоимость



ПРОМПРИБОР-Р

РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ГАЗОАНАЛИЗАТОРОВ



Газоанализатор взрывоопасных и токсичных газов **СИГНАЛ-44**



Газоанализатор Сигнал-44
зарегистрирован в Государственном
реестре средств измерений
под № 78481-20

ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Количество измерительных каналов	1- 4
	Рабочий диапазон температур, °С	от -40 °С до +50 °С
	Степень защиты оболочки	IP 65
	Маркировка взрывозащиты	1Ex ib db IIB T4 Gb X 1Ex ib IIB T4 Gb X
	Индикация и оповещение	звуковая сигнализация, вибросигнализация, яркий сигнальный светодиод, оповещение на экране, запись на карту памяти
	Время работы / время зарядки; емкость аккумулятора	не менее 24 часов / не менее 12 часов 10500мАч
	Масса, кг: не более	0,55
	Габаритные размеры (Д*Ш*В), мм	210 x 110 x 55
	Материал корпуса	ABS-пластик
	Беспроводной интерфейс	Аврора, Bluetooth v4, GPS/ГЛОНАСС
	Совместимость ПО	Android, OS Windows

ПРЕИМУЩЕСТВА



Многоканальность
(одновременное измерение
до 4-х газов)



Защита от влаги и пыли,
соответствующая уровню IP 65



Удобство и надежность



Мощный аккумулятор 10500 мАч



Защищенный ударопрочный корпус



Простота калибровки и настройки



Передача и хранение данных



Модуль позиционирования
GPS/ГЛОНАСС



Модуль Bluetooth V4



Яркий сенсорный экран



ПРОМПРИБОР-Р

РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ГАЗОАНАЛИЗАТОРОВ



Газоанализатор взрывоопасных паров

СИГНАЛ-4



Газоанализатор Сигнал-4
зарегистрирован в Государственном
реестре средств измерений
под № 38260-08

ПРЕИМУЩЕСТВА



Одновременный
контроль до 5
различных газов



Простота в эксплуатации



Портативность
и малый вес



Наличие удлинительного
кабеля для сенсора



Защита от влаги и
пыли, соответствующая
уровню IP 54



Невысокая стоимость

ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Количество измерительных каналов	1 - 5
	Рабочий диапазон температур, °С	от -40°С до +60°С
	Степень защиты оболочки	IP 54
	Маркировка взрывозащиты	1Ex ib db IIB T4 Gb X 1Ex ib IIB T4 Gb X
	Индикация и оповещение	звуковая, дисплей
	Время работы / время зарядки; емкость аккумулятора	не менее 16 часов / не менее 10 часов; ≤2850мАч
	Масса, кг: не более	0,32
	Габаритные размеры (Д*Ш*В), мм	152 x 78 x 33
	Материал корпуса	ABS-пластик

Каталог
продукции

Сайт
компании



www.pribor-r.ru
г. Москва
8 (800) 500-71- 25
office@prompribor-r.ru