

АО «НПП «Дельта»



26.51.53.110

Код продукции

**Газоанализатор ИГС-98, модификация Марш-Д, исполнение 025**

Наименование и индекс изделия

## ПАСПОРТ

ФГИМ.413415.014

Обозначение документа

## Технические характеристики

Параметр		Характеристика
<b>Сигнализация</b>		
Световая	Нет	
Звуковая	Нет	
<b>Выходной сигнал</b>		
Токовый	от 4 до 20 мА	
Цифровой	Modbus RTU 9600 8N1	
Дискретные выходы	Нет	
Токовый коэффициент	5 мА/ об. доля, %	
<b>Электрические характеристики</b>		
Напряжение питания (от устройства контроля или внешнего источника постоянного напряжения)	24 В	
	от 10,5 до 24,0 В	
Потребляемая мощность, не более	2,5 Ватт	
<b>Пороги срабатывания</b>		
Канал	Порог 1	Порог 2
1	0,5 об. доля, %	1,0 об. доля, %
<b>Габаритные размеры</b>		
Высота	205 мм	
Ширина	160 мм	
Длина	83 мм	
<b>Масса</b>		
Не более	1400 г	
<b>Защита корпуса</b>		
Степень защиты оболочки	IP65	
<b>Условия эксплуатации</b>		
Температура окружающей среды	от - 60 до +50 °С	
Атмосферное давление	от 84 до 120 кПа	
Относительная влажность окружающего воздуха (без конденсации влаги)	от 5 до 95 %	

### Метрологические характеристики

Определяемый компонент	Диапазон измерения	Участок диапазона измерений	Пределы допускаемой основной погрешности, ± %	
			Приведенной	Относительной
Метан, СН <sub>4</sub>	0,01-3,2 об. доля, %	от 0,01 до 0,5 об. доля, %	15	
		от 0,5 до 3,2 об. доля, %		15

### Комплектность

№ п/п	Наименование	Кол-во
1	Газоанализатор ИГС-98, модификация Марш-Д, исполнение 025 (от 0,01 до 3,2 об. доля, %), т/к сенсор	1 шт.
2	Паспорт	1 шт.
3	Руководство по эксплуатации (одно на партию)	1 шт.

### Сроки службы, хранения и гарантии изготовителя

Срок службы газоанализаторов (с учетом времени хранения) - 10 лет при условии соблюдения правил эксплуатации, транспортировки и хранения установленных эксплуатационной документацией

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие газоанализаторов требованиям ТУ при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных эксплуатационной документацией.  
Гарантийный срок эксплуатации газоанализатора – 12 месяцев.

#### **Изготовитель:**

Производство АО «НПП «Дельта»  
127299, г. Москва, ул. Клары Цеткин, д.18  
Тел./факс: +7 499 153-1341, +7 499 154-4196, +7 499 153-6121,  
+7 499 767-0136, +7 495 450-2748  
Web: <http://www.nppdelta.ru> E-mail: [corre@nppdelta.ru](mailto:corre@nppdelta.ru), [delta-5@yandex.ru](mailto:delta-5@yandex.ru)

#### **Свидетельство о приемке**

Газоанализатор ИГС-98, модификация Марш-Д,  
исполнение 025 (от 0,01 до 3,2 об. доля, %), т/к  
сенсор

№ 114367

Наименование

Заводской номер

Изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

21.05.2021

Представитель ОТК

Подпись

Год, месяц, число

#### **Реализация**

21.05.2021

Дата продажи

Подпись

Продавец