

# Стационарный анализатор натрия МАРК-1002

Стационарный анализатор натрия МАРК-1002

## Цена:

Цена по запросу

## Описание

- Два канала  
Свободно программируемые диапазоны измерения  
Возможность независимых измерений в двух точках  $C_{Na}$  или  $pNa$ , температуры
- Удобство и точность измерения, минимум обслуживания  
Измерения от 0,01  $C_{Na}$ . Типовая погрешность 6%  
Длительный межградуировочный интервал (до 6 месяцев)  
Автоматическая термокомпенсация  
Автоматическое устройство дозирования подщелачивающего реагента  
Полное использование реагента  
Отсутствие емкости с KCl
- Градуировка по одному раствору  
При необходимости возможна трехточечная градуировка
- «Активный» блок датчиков  
Цифровой канал связи датчика с блоком преобразовательным до 100 метров
- Связь с внешними устройствами  
Гальванически развязанные токовые выходы 0-5/ 4-20/ 0-20 мА  
Порт RS-485  
Программируемые уставки типа «сухой контакт»

## Технические характеристики анализатора натрия МАРК-1002

Диапазон	Дискретность	Точность	
$C_{Na}$	МАРК-1002	0,7-1000	0,1
	МАРК-1002P	1000-3000 <sup>1</sup>	
	МАРК-1002T	0,01-1000	0,01
			$\pm(0,15+0,05 \cdot C_{Na})^2$
			$\pm 0.3 \cdot C_{Na}$
			$\pm(0,03+0,12 \cdot C_{Na})$

pNa	МАРК-1002	4,36-7,52	0,01	
	МАРК-1002P	4,06-7,52 <sup>1</sup>		
	МАРК-1002T	4,66-9,36		
Температура, °С		0-50	0,1	±0,3

<sup>1</sup>только для МАРК-1002/P, <sup>2</sup> Типовая погрешность

### Блок преобразовательный

### Гидропанель

Исполнение	Настенное	Щитовое	
Габаритные размеры, мм	266*170*95	252*146*115	300*650*200
Вес, кг	2,6		5,0
Электропитание	220 В или 36 В, 50 Гц/ 10 ВА		24 В

### Требования к среде

Температура пробы, °С	10-40
Расход пробы, дм <sup>3</sup> /мин	0,05-3
Температура окружающего воздуха, °С	5-50

### Стандартная комплектация

**Базовый комплект:**

- Блок преобразовательный
- Гидропанель ГП-1002 или ГП-1002Т
- Источник питания
- Кабель соединительный 5 метров

**Дополнительно:**

- Гидропанель и источник питания для второго канала
- Кабель соединительный до 100 метров
- Комплект для отбора пробы