

# анализатор кремния МАРК-1202

**24** межповерочный  
интервал  
месяца

Предназначен для автоматического измерения массовой концентрации кремниевой кислоты в пересчете на диоксид кремния  $\text{SiO}_2$  и температуры водных сред.  
Область применения анализатора - контроль качества теплоносителя в энергетике, контроль качества водоподготовки в различных отраслях промышленности.



**Широкий диапазон измерения  $\text{SiO}_2$  |**

**Возможность подключения до 6 пробоотборных линий |**

**Возможность измерения  $\text{SiO}_2$ , как в автоматическом режиме, так и в пробе, отобранной вручную |**

**Высокая стабильность и точность измерений |**

**Минимум обслуживания, низкая стоимость эксплуатации |**

Возможность работы без замены реактивов до 3 месяцев.

Реактивы отечественного производства.

Самодиагностика.

**Связь с внешними устройствами |**

Гальванически развязанные токовые выходы 0-5/4-20/0-20 мА.

Порт RS 485. Протокол обмена MODBUS RTU.

Программируемые уставки типа «сухой контакт».

**Срок службы анализатора – не менее 10 лет |**

**Наработка на отказ – не менее 40 000 часов |**

ГАРАНТИЯ

**24**  
месяца



## технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Погрешность
$\text{SiO}_2$ , мкг/дм <sup>3</sup>	0,1–5000	0,1	$\pm (1+0,05 \cdot A)$ в диапазоне 0,1–500; $\pm 0,07 \cdot A$ в диапазоне 500–5000
Температура, °C	0–50	0,1	$\pm 0,3$
			A - измеренное значение
	Модуль измерительный		
Габаритные размеры, мм	300*140*750		
Вес, кг	10		

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

### базовый комплект

Модуль измерительный

Блок преобразовательный

Подставка под реактивы

Источник питания

### дополнительно

Панель переключения пробы для 2-6 каналов измерений

Кабели соединительные

