

# Анализатор растворенного кислорода MARK-404

www.vzornn.ru



Измерение концентрации растворенного кислорода (КРК) в водных средах. Непрерывный контроль КРК в аэротенках очистных сооружений, мониторинг состояния водных объектов, в т.ч. рыбоводных открытых / закрытых бассейнов.



Обзорное видео



Информация на сайте



## ОСОБЕННОСТИ

### Шесть каналов |

Возможность независимых измерений в шести точках.

### Автоматическая термокомпенсация |

### Градуировка по кислороду воздуха |

### Сверхпрочная гидрофобная мембрана |

Возможность размещения блока преобразовательного на удаленном расстоянии от точки пробоотбора | До 1000 метров.

### Связь с внешними устройствами |

Гальванически развязанные токовые выходы 0-20/4-20 мА. Порт RS 485.

### Высококонтрастный светодиодный экран

### Долговечный сенсор |

Срок службы датчика – не менее 10 лет.

Наработка на отказ – 20 000 часов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Диапазон	Дискретность	Точность
КРК, мг/дм <sup>3</sup>	0 – 10	0,001	±[0,05 + 0,04*А]
			А – измеренное значение
	Блок преобразовательный		Датчик
Габаритные размеры, мм	244 x 163 x 94		Ø 20 x 223
Вес, кг	1,8		0,35
Электропитание	220 В, 50 Гц/25 В · А		
требования к среде			
Температура, °С	0 – 50		
Скорость движения воды вдоль мембраны датчика, см/с, не менее	5		
Давление, МПа, не более	0,2		

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

### БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ

Блок преобразовательный

### ДОПОЛНИТЕЛЬНО

От 1 до 6 датчиков ДК-404 (ДК-404/1) с комплектом крепежных элементов

Вставка кабельная длиной до 1000 м для каждого датчика

Устройство для градуировки К-404

Комплект химических реактивов для приготовления «нулевого» раствора

ГАРАНТИЙНЫЙ  
48 СРОК  
месяцев



МИНПРОМТОРГ  
РОССИИ