



Измерение концентрации растворенного кислорода (КРК) и температуры водных сред. Лабораторные и «полевые» измерения. Определение БПК.

- Удобство и точность измерения**
 Автоматические температурная и барокомпенсация.
 Автоматическая градуировка по кислороду воздуха.
- Три режима измерения**
 КРК, мг/дм³.
 % насыщения.
 Температура, °C.
- Долговечный сенсор**
 Срок службы датчика не менее 10 лет.
- Высококонтрастный LCD индикатор**
- Низкое энергопотребление**
 До 2000 часов непрерывной работы от комплекта элементов типа AA.

технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
КРК, мг/дм ³	0–20	0,001	±(0,05 + 0,04 * A)
КРК, % насыщения	0–200	0,1	±(0,7 + 0,04 * A)
Температура, °C	0–50	0,1	±0,3
			A – измеренное значение
	Блок преобразовательный	Датчик	
Габаритные размеры, мм	85*155*35	ø 14*115 ø 10*80 ¹	
Вес, г	300	100	
			¹ погружаемая часть для склянки БПК
Электропитание	от двух элементов типа AA		

требования к среде

Температура, °C	0–50
Скорость движения воды вдоль мембраны датчика, см/с	не менее 5
Давление, МПа	не более 0,2



*

информация для заказа

Базовый комплект Блок преобразовательный
 Кислородный датчик с кабелем 5 метров
 Электролит
 Комплект сменных элементов
 Комплект элементов типа AA

Дополнительно Кабель до 20 метров

