

анализатор растворенного кислорода МАРК-409А

24 межповерочный
интервал
месяца

Непрерывные измерения концентрации растворенного кислорода (КРК) и температуры водных сред с избыточным гидростатическим давлением до 20 МПа.



Уникальная, защищенная патентом конструкция датчика |

Стабильность работы при изменениях гидростатического давления.
Допустимая кратковременная (до 5 мин) перегрузка по давлению (гидроудар) – до 40 МПа.
Простая и быстрая замена мембраны.
Датчик не боится «высушивания».
Межградуировочный интервал – 1 месяц.

Связь с внешними устройствами |

Гальванически развязанные токовые выходы 0–5/4–20/0–20 мА.
Порт RS 485. Протокол обмена MODBUS RTU.
Программируемые уставки с выходом типа «сухой контакт».

Срок службы - не менее 10 лет |

Наработка на отказ - 40 000 часов |

ГАРАНТИЯ

24
месяца



технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Погрешность
КРК, мг/дм ³	0–10 ¹	0,001	±(0,001+0,03*А)
Температура, °C	0–70	0,1	±0,3
	¹ программируемый		А – измеренное значение
	Блок преобразовательный	Датчик	
Исполнение	Настенное	Щитовое	
Габаритные размеры, мм	252*146*115	266*170*95	ø 110*192
Вес, кг	2,60	2,60	1,0
Электропитание	220 В или 36 В, 50 Гц /10 ВА		

требования к среде

Температура, °C	15–50
Расход пробы через кювету проточную, дм ³ /мин	0,1–0,5
Давление, МПа, не более	20

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

базовый комплект

Блок преобразовательный
Датчик кислорода ДК-409АВД
Комплект запасных частей к датчику
Электролит
Устройство для градуировки

дополнительно

Датчик кислорода для второго канала
Гидропанель
Кювета проточная
Вставка кабельная до 95 м

