

водородомер МАРК® 501

Измерение массовой концентрации растворенного водорода в жидкости и объемной доли водорода в газах, температуры.

Контроль водно-химических режимов на объектах энергетики, в технологических процессах в различных отраслях промышленности.



Автоматические температурная и барокомпенсация |

Три режима измерения |

КРВ (концентрация растворенного водорода), мг/дм³.

КРВ, % объемной доли.

Температура, °C.

Долговечный высокостабильный сенсор |

Срок службы датчика водорода не менее 10 лет.

Высококонтрастный LCD индикатор |

Низкое энергопотребление |

До 2000 часов непрерывной работы от комплекта элементов типа AA.

ГАРАНТИЯ

24

месяца

ВЗОР

технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
КРВ, мг/дм ³	0–2000	0,1	±(1,0 + 0,035*A)
КРВ, % объемной доли	0–100	0,1	±(0,06 + 0,035*A)
Температура, °C	0–50	0,1	±0,3
A – измеренное значение			

	Блок преобразовательный	Датчик
Габаритные размеры, мм	84*160*38	∅ 30*135
Вес, г	300	100

Электропитание	от двух элементов типа AA от двух аккумуляторов типа AA от сети 220 В (через источник питания)
----------------	--

требования к среде

Температура, °C	5–50
Расход пробы через кювету проточную, дм ³ /мин	0,07–0,6

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

базовый комплект

Блок преобразовательный
Водородный датчик
Кювета проточная
Электролит
Комплект сменных элементов
Калибратор
Комплект элементов типа AA

дополнительно

Источник питания
Комплект аккумуляторов типа AA

