



Портативный иономер/кислородомер/БПК-тестер АНИОН 7050

Производитель: Анион

Модель: 7050

<https://assa-group.ru/anion-7050>

Измеряемые параметры

- активность ионов (рХ)
- молярная (М) концентрация ионов (моль/л)
- массовая (С) концентрация ионов (мг/л)
- ЭДС электродных систем (мВ)
- окислительно-восстановительный потенциал Eh (мВ)
- концентрация кислорода (% , мг/дм³)
- биохимическое потребление кислорода в соответствии с РД 52.24.420-95
- температуры водных сред (°С)

Описание

Комбинированный прибор, имеющий в своем составе 18-ть ионометрических каналов (коммутация через 1 физический вход) и кислородомер с функцией БПК-тестера.

Метрологические характеристики

ПотенциометричЭДС, Eh, mВ	диапазон	± 1200
---------------------------	----------	--------

еский канал	рН (рХ)	дискретность	1
		погрешность	± 2
	АТК	диапазон	0...14
		дискретность	0,01
АмперометричессО ₂	кий канал	погрешность	$\pm 0,02$
		диапазон	0...60 °С
		погрешность	$\pm 0,04$ ед. рН
		диапазон	0...20 мг/дм ³
		дискретность	0...200%
		погрешность	0,01 мг/дм ³
		погрешность	0,1%
		от 0 до 10 мг/дм ³	$\pm 0,1$
	АТК	от 10 до 20 мг/дм ³	$\pm 0,2$
		от 0 до 20%	$\pm 0,2$
		от 20 до 100%	± 1
		диапазон	0...50 °С
Канал	Т, °С	погрешность	$\pm 0,1$ мг/дм ³
			$\pm 1\%$
температуры		диапазон	0...100
		дискретность	0,1
		погрешность	$\pm 0,3$
		диапазон	84...106
Канал	Р, кПа	дискретность	0,1
		погрешность	$\pm 0,5$
абсолютного			
атмосферного			
давления			

Комплект поставки

Базовый

Преобразователь АНИОН 7050
Датчик температуры ДТ 1

**По заказу
(рекомендуемый)**

Адаптер питания АС/ДС
Элемент питания типа «Корунд»
Футляр для переноски и хранения
Программное обеспечение и кабель связи с компьютером по каналу RS 232 C
Штатив для ионоселективных электродов с держателями на 4 электрода диаметрами от 8 до 12 мм
Датчик абсолютного атмосферного давления
Сенсор кислорода, L=5 м
Ионоселективные электроды

100% приборов АНИОН проходят поверку в НЦСМ.

Гарантийный срок - 2 года.

Госреестр СИ РФ № 19172-06.

Сертификат Госстандарта RU.C.31.060.A № 23592.

<https://assa-group.ru/anion-7050>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу**

+ 7 495 215-06-01

задачу

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.