

Altimax | CS/OD/PH/WQ

Анализаторы жидкости CS71X, OD71X, PH71X, WQ71X



Внесен в Госреестр
СИ России

Описание и преимущества серии



Профессиональные настольные анализаторы оснащены большим водо- и scratch-resistant ЖК-дисплеем, отображающим pH, температуру, стабильность показаний и статус калибровки. Они имеют функции сохранения и очистки памяти для просмотра отчета по последним измерениям.

Прибор поставляется

в комплекте с датчиками измерений соответственно назначению прибора

От 200 до 1000 ячеек памяти

для сохранения
результатов измерений

- **Возможность экспорта сохраненных данных**
в формате .xml
на внешний USB-носитель
- **Индикация**
стабилизации показаний

Настройка дискретности

показаний анализатора
жидкости

- **Выбор разрешения при измерении pH**
для pH-метров
- **Выбор набора**
стандартных буферных растворов

Технические характеристики

Функция	Altimax CS712	Altimax OD714	Altimax PH711	Altimax PH712	Altimax WQ713	Altimax WQ715	Altimax WQ716	Altimax WQ717
Диапазон показаний pH				-2...20				-2...20
Дискретность показаний pH				0,1/0,01				0,1/0,01
Диапазон показаний ОВП, мВ				-1999,9...+1999,9				-1999,9 ... +1999,9
Дискретность показаний ОВП, мВ				1				1
Диапазон показаний УЭП, См/м	0...200				0...200			0...200
Дискретность измерений УЭП, мСм/см	0,01				0,01			0,01
Диапазон показаний общего солесодержания (условно по NaCl), мг/дм ³	0...1·10 ⁵				0...1·10 ⁵			0...1·10 ⁵
Дискретность показаний солесодержания, мг/дм ³	0,1				0,1			0,1
Диапазон показаний массовой концентрации растворенного O ² , мг/дм ³		0...20 (0...200%)					0...20 (0...200%)	
Дискретность показаний растворенного O ² , мг/дм ³		0,01					0,01	
Диапазон показаний темп. °С				0...+100				
Диапазон и тип компенсации атмосферного давления		66...200 кПа, ручная					66...200 кПа, ручная	
Диапазон и тип компенсации солености		0...45 ppt (г/л), ручная					0...45 ppt(г/л), ручная	
Пылевлагозащита IP				IP54				
Количество ячеек памяти		200			1000			

Общие технические характеристики

Функция	Altimax CS712	Altimax OD714	Altimax PH711	Altimax PH712	Altimax WQ713	Altimax WQ715	Altimax WQ716	Altimax WQ717
---------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Условия эксплуатации

Температура окр. среды, °C	+15...+25							
Относительная влажность, %	30...85							
Атмосферное давление, кПа	84...106							
Температура анализируемой среды °C	20±5							
Тип источника питания	Блок питания DC 12В/1А.							

Габаритные размеры вторичного преобразователя (измерительного блока), мм, не более

длина	220							
ширина	200							
высота	40							

Габаритные размеры первичных преобразователей (датчиков), мм, не более

длина	260						260	
диаметр	18						19	

Масса вторичного преобразователя (измерительного блока)

кг, не более	0,56				0,28			
--------------	------	--	--	--	------	--	--	--

Масса первичных преобразователей (датчиков)

кг, не более	0,2							
--------------	-----	--	--	--	--	--	--	--

Комплектация

Паспорт	1 шт
Измерительный датчик	2 шт/3 шт (от модификации)
Датчик температуры*	1 шт
Штатив для датчиков	1 шт
Порошок для калибровочного раствора 4,00**	1 шт
Порошок для калибровочного раствора 6,86**	1 шт
Порошок для калибровочного раствора 9,18**	1 шт
Набор для приготовления электролита**	1 шт

Информация для заказа

Артикул	Наименование
CS117012	Altimax CS712 Кондуктометр настольный
OD117014	Altimax OD714 Оксиметр настольный
PH117011	Altimax PH711 pH-метр настольный
PH117012	Altimax PH712 pH-метр настольный
WQ117013	Altimax WQ713 Анализатор жидкости настольный, pH-метр/кондуктометр
WQ117015	Altimax WQ715 Анализатор жидкости настольный, pH-метр/оксиметр
WQ117016	Altimax WQ716 Анализатор жидкости настольный, кондуктометр/оксиметр
WQ117017	Altimax WQ717 Анализатор жидкости настольный, pH-метр/кондуктометр/оксиметр

Сертификаты



**Свидетельство о внесении
в реестр СИ**

* - для CS712/PH711/PH712/WQ713/WQ715/WQ716/WQ717

** - для PH711/PH713/WQ713/WQ715/WQ716/WQ717 (для модификаций с измерительным каналом PH)