

# Altimax | CS/OD/PH/WQ

Анализаторы жидкости  
CS812, OD814, PH81X, WQ81X



Внесен в Госреестр  
СИ России

# Описание и преимущества серии



Высокотехнологичные настольные анализаторы обладают высокой точностью измерений, удобны в эксплуатации и обслуживании, имеют такие особенности, как температурная компенсация во всем диапазоне температур от 0 до 100°C, возможность вывода данных для печати на принтер, экспорта данных на USB-носитель в формате .xml

## Прибор поставляется

в комплекте с датчиками измерений соответственно назначению прибора

### От 200 до 1000 ячеек памяти

для сохранения  
результатов измерений

- **Выбор режима** температурной компенсации
- **Порт USB тип B** для подключения принтера

### Настройка компенсации солёности и давления

для измерения содержания  
кислорода

- **Диапазон показаний температуры** от -10 до +110°C
- **Выбор разрешения при измерении** для pH-метров

# Технические характеристики

Функция	Altimax CS812	Altimax OD814	Altimax PH811	Altimax PH812	Altimax WQ813	Altimax WQ815	Altimax WQ816	Altimax WQ817
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 измерений ОВП, мВ				1				1
Диапазон показаний УЭП, См/м	0...200				0...200			0...200
Дискретность измерений УЭП, мСм/см	0,1/0,01				0,1/0,01			0,1/0,01
Диапазон показаний общего солесодержания (условно по NaCl), мг/дм <sup>3</sup>	0...1·10 <sup>5</sup>				0...1·10 <sup>5</sup>			0...1·10 <sup>5</sup>
Дискретность показаний солесодержания, мг/дм <sup>3</sup>	0,1				0,1			0,1
Диапазон показаний массовой концентрации растворенного O <sub>2</sub> , мг/дм <sup>3</sup>		0...20 (0...200%)					0...20 (0...200%)	
Дискретность показаний растворенного O <sub>2</sub> , мг/дм <sup>3</sup>		0,1/0,01					0,1/0,01	
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 CS812	Altimax OD814	Altimax PH811	Altimax PH812	Altimax WQ813	Altimax WQ815	Altimax WQ816	Altimax WQ817
<b>Условия эксплуатации</b>								
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.							
<b>Габаритные размеры вторичного преобразователя (измерительного блока), мм, не более</b>								
длина	220				90			
ширина	200				31			
высота	40				160			
<b>Габаритные размеры первичных преобразователей (датчиков), мм, не более</b>								
длина	260					260		
диаметр	18					19		
<b>Масса вторичного преобразователя (измерительного блока)</b>								
кг, не более	0,56				0,28			
<b>Масса первичных преобразователей (датчиков)</b>								
кг, не более	0,2							

# Комплектация

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

## Информация для заказа

Артикул	Наименование
CS118012	Altimax CS812 Кондуктометр настольный с сенсорным экраном
OD118014	Altimax OD814 Оксиметр настольный с сенсорным экраном
PH118011	Altimax PH811 pH-метр настольный с сенсорным экраном
PH118012	Altimax PH812 pH-метр настольный с сенсорным экраном
WQ118013	Altimax WQ813 Анализатор жидкости настольный с сенсорным экраном, pH-метр/кондуктометр
WQ118015	Altimax WQ815 Анализатор жидкости настольный с сенсорным экраном, pH-метр/оксиметр
WQ118016	Altimax WQ816 Анализатор жидкости настольный с сенсорным экраном, кондуктометр/оксиметр
WQ118017	Altimax WQ817 Анализатор жидкости настольный с сенсорным экраном, pH-метр/кондуктометр/оксиметр

## Сертификаты



**Свидетельство о внесении  
в реестр СИ**

\* - для CS812/PH811/PH812/ WQ813/WQ815/WQ816/WQ817

\*\* - для PH811/PH812/WQ813/WQ815/WQ816/WQ817 (для модификаций с измерительным каналом pH)