

Altimax | CS/PH/OD

Анализаторы жидкости CS40X, PH40X, OD40X



Внесен в Госреестр
СИ России

Описание и преимущества серии



Удобные для переноски и измерений карманные модели сочетают в себе преимущества компактных приборов: быстрое и точное измерение необходимых показателей, калибровка по трем буферным растворам для pH-метров, ЖК-дисплей с подсветкой и быстрое время отклика измерительной части.

Автоматическая

термокомпенсация в широком диапазоне температур

Быстрое питание прибора

от батарей AA, LR44 или от аккумулятора

Компенсация солености и давления

для измерения содержания кислорода

- **Высокий уровень защиты** от воздействия пыли и влаги IP65
- **Возможность настройки** автоматического выключения
- **Поставляется в комплекте** с сумкой-чехлом

Технические характеристики

Функция	Altimax CS401	Altimax CS402	Altimax CS403	Altimax CS404	Altimax OD401	Altimax PH401	Altimax PH402	Altimax PH403	Altimax PH404
Диапазон показаний pH						0...14	0...14		0...14
Дискретность показаний pH						0,01	0,01	0,01	0,01
Диапазон показаний УЭП, См/м	0...2		0...2						
Диапазоны измерений УЭП, См/м	1·10 ⁻⁶ ...2		1·10 ⁻⁶ ... 2						
Диапазон показаний общего соленосо-держания (условно по NaCl), мг/дм ³	0...2 ·10 ⁴	0...5 ·10 ⁴	0...2 ·10 ⁴	0...2 ·10 ⁴					
Диапазон показаний массовой концентрации растворенного O ₂ , мг/дм ³					0...20				
Диапазон показаний темп. °C	0...+60	0...+60	0...+60	0...+60	0...+60	0...+60	0...+60	0...+60	0...+60
Форма мембраны измерит. датчика						*	**	*	***
Пылевлагозащ. IP	IP65								

* - Сферическая

** - Копьевидная

*** - Копьевидная с металлическим наконечником

Общие технические характеристики

Функция	Altimax CS401	Altimax CS402	Altimax CS403	Altimax CS404	Altimax OD401	Altimax PH401	Altimax PH402	Altimax PH403	Altimax PH404
Условия эксплуатации									
Темп. окр. среды, °C	+5...+35								
Относительная влажность, %	30...85								
Атмосферное давление, кПа	84...106								
Темп. анализир. среды °C	20±5								
Тип источника питания	Батареи типоразмера LR44 (1,5В), 4 шт.	Встроенный аккумулятор Li-ion, 3,7В	Батареи типоразмера		Встр. аккумуля. Li-ion, 3,7В	Батареи типоразмера		Встр. аккумуля. Li-ion, 3,7В	Батареи типоразмера AAA (1,5В), 2 шт.
			LR44 (1,5В), 4шт	AAA (1,5В), 2 шт.		AAA (1,5В), 2 шт.	AAA (1,5В), 2 шт.		
Размеры, не более, мм	45*45*190								
Масса, не более, кг	0,12								

Комплектация

Сумка-чехол	1 шт
Паспорт	1 шт
USB-кабель*	1 шт
Измерительный датчик**	1 шт
Раствор для приготовления раствора А**	10 шт
Раствор для приготовления раствора В**	10 шт

* - для CS403/CS404/OD401/PH403/PH404

** - для OD401

Информация для заказа

Артикул	Наименование
CS114011	Altimax CS401 Кондуктометр погружной карманный
CS114012	Altimax CS402 Солемер погружной карманный
CS114013	Altimax CS403 Кондуктометр погружной карманный со встроенным аккумулятором
CS114014	Altimax CS404 Солемер погружной карманный со встроенным аккумулятором
OD114011	Altimax OD401 Оксиметр карманный с выносным датчиком и встроенным аккумулятором
PH114001	Altimax PH401 pH-метр погружной карманный
PH114002	Altimax PH402 pH-метр погружной карманный для полутвердых материалов
PH114003	Altimax PH403 pH-метр погружной карманный со встроенным аккумулятором
PH114004	Altimax PH404 pH-метр погружной карманный для твердых и полутвердых материалов

Сертификаты



Свидетельство о внесении
в реестр СИ