

АНАЛИЗАТОРЫ КАЧЕСТВА ВОДЫ ЕС 405, 600, 400, 410, 500, 510, 100, 150

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: extech.nt-rt.ru || эл. почта: ext@nt-rt.ru

Extech EC405 - Запасная ячейка для измерения электропроводимости



Технические характеристики:

- Запасная ячейка для измерения электропроводимости для модели EC400
- Легко заменяемый модуль ячейки для измерения электропроводимости

Extech EC600 - водонепроницаемый прибор для определения проводимости



Технические характеристики:

- Водонепроницаемый корпус прибора
- Функция калибровки по показателю рН при помощи одной кнопки (4, 7 и 10рН)
- Выбор трех точек при калибровке рН для повышения точности
- Одноточечная калибровка проводимости – автоматическое распознавание 8 калибровочных растворов из серий США, Европы и Китая
- Функция автоматической компенсации температуры (нелинейная компенсация для очищенной воды <math><10\mu\text{S}/\text{см}</math> для повышения точности измерений)
- Оперативная память для сохранения до 300 показаний с маркировкой серийным номером и указанием температуры
- Большой двойной ЖК-дисплей с подсветкой
- Функция автоматического отключения питания для продления срока службы батареи (с деактивацией функции)

В комплект поставки входит: электрод для измерений рН/мВ/температуры, полимерная ячейка для определения проводимости, раствор для калибровки рН (4, 7 и 10рН), раствор для калибровки проводимости (1413µS), 2 батареи типа АА и прочный футляр для переноски.

Информация для оформления заказа:

ЕС600... Водонепроницаемый прибор для измерения рН/мВ/Проводимости/TDS/Солёности/Температуры

РН305... Запасной электрод для измерения рН/мВ/Температуры

ЕС605... Запасная полимерная ячейка для определения проводимости

Спецификации:	
---------------	--

рН	-2,00 до 19,99рН
мВ	-1999 до +1999мВ
Проводимость	0,00 до 199,9mS
TDS	0-100г/л
Соленость	0-100ppt
Удельное сопротивление	0-100МОм см
Температура	0-100°C рН и мВ 0-50°C - все другие диапазоны
Разрешение	0,01рН, 1мВ, 0,01μS, 0,01мг/л, 0,01ppt, 0,1Ом, 0,1°
Точность	±0,02рН; ±0,15мВ; ±1,5%FS; ±0,5°C
Питание	Две батареи типа АА
Размеры	Прибор: 120x65x31мм Набор: 356x273x76мм
Вес	Прибор: 180г Набор: 1,7кг

Extech EC400 - Прибор ExStik® для измерения проводимости, общего содержания растворенных твердых веществ, солености



Технические характеристики:

- Используемые единицы измерения: $\mu\text{S}/\text{см}$, $\text{mS}/\text{см}$ (S–сименс), промилле, ppt (число частей на триллион), мг/л, г/л
- Регулируемый коэффициент отношения проводимости к общему содержанию растворенных твердых веществ от 0.4 до 1.0 – для удобного расчета значений общего содержания растворенных твердых веществ
- Большой 3-1/2 цифровой (2000 разрядный) цифровой дисплей с аналоговым шкальным индикатором для отображения тенденций параметров образцов
- Функция сохранения данных, автоматического отключения питания и указатель заряда батареи
- Функция автоматической компенсации температуры 2% на °C
- Одновременное отображение на дисплее показаний проводимости, общего содержания твердого растворимого вещества или солености плюс температуры
- Оперативная память сохраняет до 25 маркированных показаний, которые могут быть легко воспроизведены
- Функция самокалибровки электронных устройств при подключении к питанию
- Возможность легкой замены модуля ячейки для измерения электропроводности
- Конструкция водонепроницаемого корпуса обеспечивает защиту от влажной окружающей среды в соответствии со стандартом IP57

В комплект поставки входит: ячейка для определения электропроводности, защитный колпачок датчика, емкость для образцов с крышкой, четыре батареи таблеточного типа SR44W и шнур 1,2м

Информация для оформления заказа:

ЕС400 ExStik® измеритель проводимости/общего содержания растворенных твердых веществ/солености

ЕС410 ExStik® комплект для измерения проводимости/общего содержания растворенных твердых веществ/солености

ЕС405 Запасная ячейка для измерения электропроводимости

ЕХ006 Утяжеленная база с 5 емкостями для раствора

ЕХ007 Запасные емкости для образцов раствора (24 упаковки)

ЕС-84-Р Стандарт проводимости 84μS (2 флакона – 1 пинта каждый)

ЕС-1413-Р Стандарт проводимости 1413μS(2 флакона – 1 пинта каждый)

ЕС-12880Р Стандарт проводимости 12880μS(2 флакона – 1 пинта каждый)

СА895 Виниловый футляр для переноски малый, с ременной петлей

СА903 Футляр для переноски комплекта ExStik®

ЕХ010 Кабельный удлинитель, 1м с зондом для ExStik®

ЕХ050 Кабельный удлинитель, 5м с зондом для ExStik®

800410 Стеклоячейка для измерения проводимости для моделей 341350 и 341450.

804010 Полимерная ячейка для определения электропроводимости для моделей 341350 и 341450.

804407 Заменяемая ячейка для измерения проводимости, ИК CARBON (углерод) для модели 407303

Спецификации	Диапазон	Макс. разрешение	Баз. точность
Проводимость	0-199.9μS/см 200-1999μS/см 2.00-19.99mS/см	0.1μS/см 1μ/см 0.01mS/см	±2% FS
Общее содержание растворенных твердых веществ	0-99.9промилле (мг/л) 100-999промилле (мг/л) 1.00-9.99ppt (г/л)	0.1промилле (мг/л) 1 промилле (мг/л) 0.01ppt (г/л)	±2% FS
Соленость	0-99.9промилле (мг/л) 100-999промилле (мг/л) 1.00-9.99ppt (г/л)	0.1промилле (мг/л) 1 промилле (мг/л) 0.01ppt (г/л)	±2% FS
Температура	0-65°C	0.1°F/°C	±1.8°/1°C
Питание	4 батареи таблеточного типа SR44W		
Размеры	36x173x41мм		
Вес	110г		

Extech EC410 - Комплект для измерения проводимости ExStik



Технические характеристики:

- Измерительный прибор с автоматической настройкой диапазонов предоставляет 3 диапазона для измерений проводимости, общего содержания растворенного твердого вещества и солености в образцах от водопроводных до сточных вод, а также любых водных растворов
- Используемые единицы измерения: $\mu\text{S}/\text{см}$, $\text{mS}/\text{см}$ (S–сименс), промилле, ppt (число частей на триллион), мг/л, г/л
- Регулируемый коэффициент отношения проводимости к общему содержанию растворенных твердых веществ от 0.4 до 1.0 – для удобного расчета значений общего содержания растворенных твердых веществ
- Большой 3-1/2 цифровой (2000 разрядный) цифровой дисплей с аналоговым шкальным индикатором для отображения тенденций параметров образцов
- Функция сохранения данных, автоматического отключения питания и указатель заряда батареи
- Функция автоматической компенсации температуры 2% на $^{\circ}\text{C}$
- Одновременное отображение на дисплее показаний проводимости, общего содержания твердого растворимого вещества или солености плюс температуры
- Оперативная память сохраняет до 25 маркированных показаний, которые могут быть легко воспроизведены
- Функция самокалибровки электронных устройств при подключении к питанию
- Возможность легкой замены модуля ячейки для измерения электропроводности
- Конструкция водонепроницаемого корпуса обеспечивает защиту от влажной окружающей среды в соответствии со стандартом IP57

В комплект поставки входит: EC400 ExStik® II измеритель проводимости/общего содержания растворенных в воде твердых веществ/солености/температуры с датчиком, защитный колпачок, калибровочные стандарты 84µS/см, 1413µS/см и 12880µS/см (30мл каждый флакон), утяжеленная база, 3 пластиковых емкости с крышками для образцов, четыре батареи таблеточного типа CR2032 на 3В, шнур 1.2м и футляр для переноски

Информация для оформления заказа:

ЕС400 ExStik® измеритель проводимости/общего содержания растворенных твердых веществ/солености

ЕС410 ExStik® комплект для измерения проводимости/общего содержания растворенных твердых веществ/солености

ЕС405 Запасная ячейка для измерения электропроводимости

EX006 Утяжеленная база с 5 емкостями для раствора

EX007 Запасные емкости для образцов раствора (24 упаковки)

ЕС-84-Р Стандарт проводимости 84µS (2 флакона по 475 мл каждый)

ЕС-1413-Р Стандарт проводимости 1413µS (2 флакона по 475 млкаждый)

ЕС-12880-Р Стандарт проводимости 12880µS (2 флакона по 475 млкаждый)

СА895 Виниловый футляр для переноски малый, с ременной петлей

СА903 Футляр для переноски комплекта ExStik®

EX010 Кабельный удлинитель, 1м с зондом для ExStik®

EX050 Кабельный удлинитель, 5м с зондом для ExStik®

Спецификации	Диапазоны	Макс.разрешение	Базовая точность
Проводимость	0-199.9µS/см 200-1999µS/см 2.00-19.99mS/см	0.1µS/см 1µ/см 0.01mS/см	±2% FS
Общее содержание растворенных твердых веществ	0-99.9промилле (мг/л) 100-999промилле (мг/л) 1.00-9.99ppt (г/л)	0.1промилле (мг/л) 1 промилле (мг/л) 0.01ppt (г/л)	±2% FS
Соленость	0-99.9промилле (мг/л) 100-999промилле (мг/л) 1.00-9.99ppt (г/л)	0.1промилле (мг/л) 1 промилле (мг/л) 0.01ppt (г/л)	±2% FS
Температура	0-65°C	0.1°F/°C	±1.8°/1°C
Питание	4 батареи таблеточного типа SR44W		
Размеры	36x173x41мм		
Вес	110г		

Extech EC500 - Водонепроницаемый прибор ExStik® II для измерения рН/проводимости



Технические характеристики:

- Прибор для измерения 5 параметров, включая проводимость, общее содержание растворенных в воде твердых веществ, соленость, рН и температуру при помощи одного электрода
- Используются 9 единиц измерения: рН, $\mu\text{S}/\text{см}$, $\text{mS}/\text{см}$, промилле, ppt, мг/л, г/л, $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$
- Аналоговый шкальный индикатор, отображающий тенденции измерений
- Запоминающее устройство для сохранения до 25 маркированных показаний
- Регулируемое отношение проводимости и общего содержания растворенных твердых веществ от 0.4 до 1.0; фиксированное отношение солености 0.5
- Функция сигнала ЗАМЕНЫ при необходимости замены электрода
- Функция автоматического отключения и индикатор заряда батареи
- Прибор водостойчив по стандарту IP57
- Совместное использование электрода с плоской поверхностью и ячейки для измерения электропроводности

В комплект поставки входит: электрод, защитный колпачок датчика, емкость для образцов с крышкой, четыре батареи CR-2032 на 3В и шейный ремешок (шнур) 1,2м

Информация для оформления заказа:

ЕС500 Водонепроницаемый прибор для измерения рН/проводимости ExStik® II

ЕС510 Водонепроницаемый комплект прибора для измерения рН/проводимости ExStik® II

ЕС505 Запасной модуль рН/ячейки электропроводности ExStik® II для ЕС500

ЕС-84-Р Стандарт проводимости 84 μS (2 флакона по 1 пинте каждый)

ЕС-1413-Р Стандарт проводимости 1413 μS (2 флакона по 1 пинте каждый)

ЕС-12880-Р Стандарт проводимости 12880 μ S (2 флакона по 1 пинте каждый)

РН4-Р Буферный раствор рН4 (2 флакона по 1 пинте каждый)

РН7-Р Буферный раствор рН7 (2 флакона по 1 пинте каждый)

РН10-Р Буферный раствор рН10 (2 флакона по 1 пинте каждый)

800410 Стеклоячейка для измерения проводимости для моделей 341350 и 341450.

804010 Полимерная ячейка для определения электропроводимости для моделей 341350 и 341450.

804407 Заменяемая ячейка для измерения проводимости, ИК CARBON (углерод) для модели 407303.

Спецификации	Диапазон	Макс.разрешение	Базовая точность
Проводимость	0-199 μ S/см, 200-1999 μ S/см, 2.00-19.99mS/см	0.1 μ S/см	$\pm 2\%$ FS
Общее содержание растворенных твердых веществ/соленость	0-99.9промилле (мг/л), 100-999промилле (мг/л) 1.00-9.99ppt	0.1промилле (мг/л)	$\pm 2\%$ FS
рН	0.00-14.00рН	0.01рН	± 0.01 рН
Температура	-5 - 90 $^{\circ}$ C	0.1 $^{\circ}$ F/ $^{\circ}$ C	$\pm 1.8^{\circ}$ F/ 1° C
Водонепроницаемость	IP57		
Оперативная память	25 наборов данных		
Размеры	36x186x41мм		
Вес	110г		

Extech EC510 - Водонепроницаемый комплект прибора для измерения рН/проводимости ExStik® II



Технические характеристики:

- Прибор для измерения 5 параметров, включая проводимость, общее содержание растворенных в воде твердых веществ, соленость, рН и температуру при помощи одного электрода
- Используются 9 единиц измерения: рН, $\mu\text{S}/\text{см}$, $\text{mS}/\text{см}$, промилле, ppt, мг/л, г/л, $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$
- Аналоговый шкальный индикатор, отображающий тенденции измерений
- Запоминающее устройство для сохранения до 25 маркированных показаний
- Регулируемое отношение проводимости и общего содержания растворенных твердых веществ от 0.4 до 1.0; фиксированное отношение солености 0.5
- Функция сигнала ЗАМЕНЫ при необходимости замены электрода
- Функция автоматического отключения и индикатор заряда батареи
- Прибор водостойчив по стандарту IP57

В комплект поставки входит:

EC500, электрод, защитный колпачок датчика, емкость для образцов с крышкой, четыре батареи CR-2032 на 3В и шейный ремень (шнур 1.2м), калибровочные стандарты проводимости на $84\mu\text{S}/\text{см}$, $141384\mu\text{S}/\text{см}$, $1288084\mu\text{S}/\text{см}$, пакеты с буфером рН (по 1 на 4, 7 и 10рН плюс раствор для ополаскивания, утяжеленную базу, 3 емкости для образцов с крышками и футляр

Информация для оформления заказа:

EC500 Водонепроницаемый прибор для измерения рН/проводимости ExStik® II

EC510 Водонепроницаемый комплект прибора для измерения рН/проводимости ExStik® II

EC505 Запасной модуль рН/ячейки электропроводимости ExStik® II для EC500

ЕС-84-Р Стандарт проводимости 84 μ S (2 флакона по 475 мл каждый)

Ес-1413-Р Стандарт проводимости 1413 μ S (2 флакона по 475 мл каждый)

ЕС-12880-Р Стандарт проводимости 12880 μ S (2 флакона по 475 мл каждый)

РН4-Р Буферный раствор рН4 (2 флакона по 475 мл каждый)

РН7-Р Буферный раствор рН7 (2 флакона по 475 мл каждый)

РН10-Р Буферный раствор рН10 (2 флакона по 475 мл каждый)

Спецификации	Диапазон	Макс.разрешение	Базовая точность
Проводимость	0-199 μ S/см, 200-1999 μ S/см, 2.00-19.99 мS/см	0.1 μ S/см	\pm 2% FS
Общее содержание растворенных твердых веществ/соленость	0-99.9 промилле (мг/л), 100-999 промилле (мг/л) 1.00-9.99 ppt	0.1 промилле (мг/л)	\pm 2% FS
рН	0.00-14.00 рН	0.01 рН	\pm 0.01 рН
Температура	-5 - 90 $^{\circ}$ C	0.1 $^{\circ}$ F/ $^{\circ}$ C	\pm 1.8 $^{\circ}$ F/1 $^{\circ}$ C
Водонепроницаемость	IP57		
Оперативная память	25 наборов данных		
Размеры	36x186x41мм		
Вес	110г		

Extech EC100 - Измеритель проводимости жидкостей



Технические характеристики:

- Единицы измерения: мкСм/см, мСм/см, ppm, ppt;
- Большой LCD дисплей: 3-1/2 разряда (2000 измерения);
- Удержание значения и индикатор разряженности батареи;
- Автоматическое отключение с прерыванием операции;
- Настраиваемая автоматическая компенсация температуры;
- Одновременное отображение проводимости и температуры;
- Два диапазона для проводимости с одной точкой калибровки на один диапазон;
- Водонепроницаемый дизайн для противостояния, соответствует стандарту IP65;
- В комплекте: измеритель, защитная крышка, батарейка LR44 - 4 шт.;
- **Стандарты проводимости продаются отдельно (требуются для калибровки).**

Спецификация	Диапазоны	Максимальное разрешение	Базовая погрешность
Проводимость	От 0 до 1999 мкСм/см От 00 до 19,99 мСм/см	1 мкСм/см 0,01 мСм/см	±1% фСм
Температура	От 32° до 122°F (от 0 до 50°C)	0,1°F/°C	±0,9°F/1°C
Питание	4 батарейки LR44		
Размеры	165 x 35 x 32 мм		
Вес	110 г		

Extech EC150 - Измеритель проводимости жидкостей и общей минерализации



Технические характеристики:

- Единицы измерения: мкСм/см, мСм/см, ppm, ppt;
- Большой LCD дисплей: 3-1/2 разряда (2000 измерения);
- Удержание значения и индикатор разряженности батареи;
- Автоматическое отключение с прерыванием операции;
- Настраиваемая автоматическая компенсация температуры;
- Одновременное отображение проводимости и температуры;
- Два диапазона для проводимости с одной точкой калибровки на один диапазон;
- Водонепроницаемый дизайн для противостояния, соответствует стандарту IP65;
- **Стандарты проводимости продаются отдельно (требуются для калибровки).**

Спецификация	Диапазоны	Максимальное разрешение	Базовая погрешность
Проводимость	От 0 до 1999 мкСм/см От 00 до 19,99 мСм/см	1 мкСм/см 0,01 мСм/см	±1% FS
Общая минерализация	От 0 до 1999 ppm От 0 до 19,99 ppt	1 ppm 0,01 ppt	±1% FS
Температура	От 32° до 122°F (от 0 до 50°C)	0,1°F/°C	±0,9°F/1°C
Питание	4 батарейки LR44		
Размеры	165 x 35 x 32 мм		
Вес	110 г		

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: extech.nt-rt.ru || эл. почта: ext@nt-rt.ru