

HI9812-5 портативный pH/EC/TDS-метр



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: hanna.pro-solution.ru | эл. почта: nhn@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

HI9812-5 - это экономичный, водонепроницаемый портативный измеритель, который измеряет pH, электропроводность (EC), общее количество растворенных твердых веществ (TDS) и температуру (° C) с помощью одного датчика. Управление измерителем упрощается благодаря специальным кнопкам для отображения режимов измерения на жидкокристаллическом дисплее и ручкам для одноточечной калибровки pH и EC / TDS. HI9812-5 наиболее подходит для применения в сельском хозяйстве, теплицах и гидропонике.

- **Датчик 3 в 1 с датчиками pH, EC/TDS и температуры**

- **Датчик с усилением сигнала pH-электрод для защиты от электрических помех, в том числе от балластов и насосов**

- **Большой ЖК-дисплей с инструкциями**

Описание

HI9812-51 - это измеритель pH / EC / TDS для сельского хозяйства, теплиц и гидропоники.

Эти приборы оснащены большим жидкокристаллическим дисплеем, на котором отображаются показания pH, EC, TDS или температуры, а также обучающие инструкции. Показания pH отображаются с разрешением 0,1 и точностью +/-0,1 pH, в то время как показания EC и TDS отображаются с разрешением 10 мС/см и 10 промилле (мг/л) и точностью 2% по полной шкале. Коэффициент температурной коррекции (β) установлен на уровне 2%/°C и позволяет проводить автоматические измерения EC и TDS с температурной компенсацией. Эти счетчики калибруются вручную по одной

точке с помощью двух триммеров. pH калибруется по pH 7,01, в то время как EC/TDS калибруется либо по 1,41 мС/см (1413 мкс/см), либо по 1500 промилле. На жидкокристаллическом экране есть индикатор заряда батареи, а также обучающие сообщения на экране.

При переключении измеряемого параметра между pH, электропроводностью и TDS замена датчика не требуется. Эти многопараметрические счетчики сокращают количество приборов, необходимых для ежедневного анализа качества воды.

Поставляемый зонд на всех моделях оснащен полипропиленовым корпусом, усиленным pH-электродом со встроенным EC / TDS и датчиками температуры. Усилитель для pH-электрода предотвращает помехи от влажности и электрических помех от обычных источников, в том числе от двигателей, балластов или насосов.

Характеристики

Артикул:	HI9812-5
Диапазон pH:	0.0 до 14.0 pH
pH Разрешение:	0.1 pH
pH Точность (@25°C/77°F):	±0.1 pH
pH калибровка:	ручная , 1-точечная
Диапазон температур:	0.0 до 70.0 °C
Разрешение по температуре:	10°C
Точность измерения температуры (@25°C/77°F):	±1°C

Калибровка температуры:	автоматическая, от 0 до 70°C с B=2%/°C
Диапазон ЕС:	от 0 до 1990 мкС/см
Разрешение ЕС:	10 мкС/см
Точность ЕС (@25°C/77°F):	±2% шкалы
ЕС Калибровка:	ручная, 1-точечная
TDS Диапазон:	от 0 до 1990 промилле (мг/л)
Разрешение TDS:	10 ppm (мг/л)
Точность TDS (@25°C/77°F):	±2% шкалы
Коэффициент преобразования TDS:	0,5 промилле (мг/л) = 1 мкС/см
TDS Калибровка:	ручная, 1-точечная
Источник питания:	9 В / приблизительно 450 часов непрерывной работы
Окружающая среда:	от 0 до 50°C (от 32 до 122°F); Относительная влажность не более 100%
Размеры:	145 x 80 x 36 мм (5,7 x 3,1 x 1,4 дюйма)
Вес:	230 г (8,1 унции)
Информация для заказа:	HI9812-51 поставляется с многопараметрическим датчиком HI1285-51, пакетиком калибровочного раствора HI70007 pH 7,01, пакетиком калибровочного раствора HI70032 1382 ppm (мг/л), пакетиком калибровочного раствора HI70031 1413 мкСм/см, пакетиками раствора для очистки электродов HI700661 (2), батареей 9 В (1), инструкциями и прочным кейсом для переноски.
Гарантия:	2 года

HI1285-51 полипропиленовый корпус, предварительно усиленный многопараметрический
Рекомендуемый датчик: зонд с внутренним датчиком температуры, 8-контактный разъем DIN и кабель длиной 1 м
(3,3')

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: hanna.pro-solution.ru | эл. почта: nhn@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город