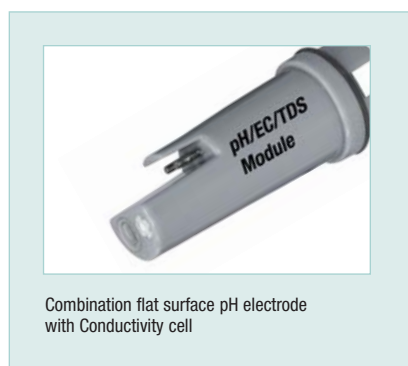


Waterproof ExStik[®] II pH/Conductivity Meter

Combination rugged Flat Surface pH electrode
Innovative design with flat surface technology for quick on-the-spot
pH measurements combined with autoranging high accuracy Conductivity cell

Features:

- Measures 5 parameters including Conductivity, TDS, Salinity, pH, and Temperature using one electrode
- 9 units of measure: pH, $\mu\text{S/cm}$, mS/cm , ppm, ppt, mg/L , g/L , $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$
- Analog bargraph indicates trends
- Memory stores up to 25 labeled readings
- Adjustable Conductivity to TDS ratio from 0.4 to 1.0; 0.5 fixed Salinity ratio
- RENEW feature alerts user when electrode needs replacement
- Auto power off and low battery indicator
- Waterproof to IP57
- EC500 meter includes electrode, protective sensor cap, sample cup with cap, four 3V CR-2032 batteries, and 48" (1.2m) neckstrap.
- **Order Conductivity standards and pH buffers separately**
- EC510 Kit includes EC500, $84\mu\text{S/cm}$, $1413\mu\text{S/cm}$, $12880\mu\text{S/cm}$ Conductivity calibration standards, pH buffer pouches (1 each of 4, 7, 10pH plus rinse solution), weighted base, 3 sample cups with caps, and case — \$19 Savings



Combination flat surface pH electrode with Conductivity cell

Ordering Information:

- EC500Waterproof ExStik[®] II pH/Conductivity Meter
 EC510Waterproof ExStik[®] II pH/Conductivity Meter Kit
 EC505Spare ExStik[®] II pH/Conductivity cell module for EC500
 EC-84-P..... $84\mu\text{S}$ Conductivity Standard (2 bottles - 1 pint each)
 EC-1413-P..... $1413\mu\text{S}$ Conductivity Standard (2 bottles - 1 pint each)
 EC-12880-P.. $12880\mu\text{S}$ Conductivity Standard (2 bottles - 1 pint each)
 PH4-PpH 4 Buffer Solution (2 bottles - 1 pint each)
 PH7-PpH 7 Buffer Solution (2 bottles - 1 pint each)
 PH10-PpH 10 Buffer Solution (2 bottles - 1 pint each)

Specifications	Range	Max Resolution	Basic Accuracy
Conductivity	0 to $199\mu\text{S/cm}$, 200 to $1999\mu\text{S/cm}$, 2.00 to 19.99mS/cm	$0.1\mu\text{S/cm}$	$\pm 2\% \text{FS}$
TDS/Salinity	0 to 99.9ppm (mg/L), 100-999ppm (mg/L) 1.00 to 9.99ppt	0.1ppm (mg/L)	$\pm 2\% \text{FS}$
pH	0.00 to 14.00pH	0.01pH	$\pm 0.01\text{pH}$
Temperature	23° to 194°F (-5 to 90°C)	$0.1^{\circ}\text{F}/^{\circ}\text{C}$	$\pm 1.8^{\circ}\text{F}/1^{\circ}\text{C}$
Waterproof	IP57		
Memory	25 datasets		
Dimensions	1.4 x 7.3 x 1.6" (36 x 186 x 41mm)		
Weight	3.8oz (110g)		





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.