

## Salinity Meter

**Waterproof meter with Automatic Temperature Compensation**  
*Measures Temperature (°F/°C) and Salinity (ppt)*

### Features:

- Measure Salinity in aquaculture, environmental studies, ground water, Koi ponds, irrigation, drinking water, and other applications
- Autoranging meter offers 2 ranges of measurement
- Built-in NaCl Conductivity to TDS conversion factor
- Large 3-1/2 digit (2000 count) dual LCD
- Data Hold, Auto Power Off and Low Battery Indication
- Automatic Temperature Compensation
- Fixed Temperature Coefficient and Normalization Temperature
- One calibration point per range
- Waterproof design to withstand wet environment – meets IP65 standard
- Includes meter with salinity sensor, protective sensor cap, and four LR44 button batteries



Specifications	Ranges	Max. Resolution	Basic Accuracy
Salinity	0 to 10.00ppt	0.01ppt	±2% FS
	10.1 to 70.0ppt	0.1ppt	
Temperature	32° to 122°F (0 to 50°C)	0.1°F/°C	±0.9°F/0.5°C
Power	Four LR44 button batteries		
Dimensions	1.3 x 6.5 x 1.4" (32 x 165 x 35mm)		
Weight	3.8oz (110g)		

### Ordering Information:

EC170 .....Salinity Meter  
 CA895 .....Small vinyl carrying case with belt loop





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](mailto:org@eplast1.ru)

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