

Combo pH/conductivity testers – although there are 2 models, they are almost identical – just a different conductivity range, so only 1 entry and photo needed.

### **Conductivity, pH and TDS in one pocket sized meter**

- Dual level display shows pH or EC/TDS with C
- Waterproof immersion proof casing – also floats!
- Replaceable pH electrode cartridge
- Automatic calibration & temperature compensation

These pocket meters are fully automatic and combine several parameters within one compact and waterproof case. Temperature compensation and calibration is automatic and the meters also incorporate a reading stability indicator to ensure false readings are not taken. Measure either pH, conductivity or Total Dissolved Solids together with temperature in either C or F. All readings are clearly shown on the dual level LCD display.

| <b>Specification</b>  | <b>HI98129</b>  | <b>HI98130</b>  |
|-----------------------|---|---|
| Range                 | EC      0 to 3999uS/cm<br>TDS    0 to 2000ppm<br>pH      0.00 to 14.00pH<br>Temp. 0.0 to +60°C and 32.0 to +140.0°F both meters | 0.00 to 20.00mS/cm<br>0.00 to 10.00ppt<br>0.00 to 14.00pH |
| Resolution            | EC      1uS/cm<br>TDS    1ppm<br>pH      0.01pH   | 0.01mS/cm<br>0.01ppt<br>0.01pH                            |
| Accuracy              | Temp. 0.1°C & 0.1°F<br>EC/TDS +/-2% Full Scale both meters<br>pH      +/-0.05pH both meters<br>Temp.     +/-0.5°C or +/-1°F     | 0.1°C & 0.1°F   |
| Compensation          | Temperature automatically compensated for in all ranges   |   |
| Calibration           | 1 or 2 points automatic for pH, 1 point automatic for EC/TDS  |   |
| Electrode             | HI73127 pH electrode cartridge included   |   |
| Dimensions            | 163 x 40 x 26mm; 85 grams   |   |
| Battery type and life | 4 x 1.5volt with auto-off after 8 minutes; 100 hours  |   |

### **Accessories**

|          |   |
|----------|---|
| HI73127  | Spare/replacement pH electrode cartridge          |
| HI7061   | Electrode cleaning solution                       |
| HI77400P | 5 sachets each of pH 4 and 7 calibration solution |
| HI70030P | 25 sachets of 12.88mS/cm EC calibration solution  |
| HI70031P | 25 sachets of 1413uS/cm EC calibration solution   |
| HI70032P | 25 sachets of 1382ppm TDS calibration solution    |
| HI70038P | 25 sachets of 6.44ppt TDS calibration solution    |



**ООО «НИОКРсистемс»** - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

### **Наша компания это:**

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ