



## HI-98312-DiST6 кондуктометр/солемер карманный влагонепроницаемый



Тестер HI-98312-DiST6 предназначен для измерения УЭП, содержания солей и температуры.

В этом приборе реализованы следующие возможности: сменный графитовый электрод, изменяемый коэффициент пересчета в солесодержание, измерения температуры в °C или °F, автоматическая компенсация температуры (АТС) с регулируемой  $\beta$ , индикатор уровня зарядки батареи, индикатор стабильности, автоматическое отключение и автоматическая калибровка.

Благодаря низкой степени загрязняемости солевыми отложениями из образцов, графитовый электрод обеспечивает большую точность измерений проводимости. Все эти особенности заключены во влагозащищенный корпус. Этот 3-в-1 тестер не имеет себе равных в

измерениях электрической проводимости, солесодержания и температуры.

### Особенности:

- влагозащищенный корпус;
- автоматическая температурная компенсация;
- кнопка HOLD для фиксирования текущих показаний на дисплее;
- функция BEPS предупреждает пользователя о низком уровне зарядки батарей, что может негативно влиять на показания тестера.

### Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон проводимости	от 0,00 до 20,00 мСм/см
Разрешение проводимости	0,01 мСм/см
Точность проводимости	$\pm 2$ % полной шкалы
Диапазон солесодержания	от 0,00 до 10,00 частей на тысячу (г/л)
Разрешение солесодержания	0,01 частей на тысячу (г/л)
Точность солесодержания	$\pm 2$ % полной шкалы
Диапазон температур	от 0,0 до 60,0 °C / от 32,0 до 140,0 °F
Разрешающая способность по температуре	0,1 °C / 0,1 °F
Точность температуры	$\pm 0,5$ °C / $\pm 1$ °F
Калибровка проводимости/солесодержания	автоматическая, по одной точке: 12,88 мСм/см, 6,44 частей на тысячу (г/л)
Температурная компенсация	автоматическая, с $\beta$ регулируемой от 0,0 до 2,4% / °C
Коэффициент пересчета в солесодержание	от 0,45 до 1,00
Тип батареи / долговечность	1,5 В (4) / 100 часов непрерывной работы, автоматическое отключения через 8 минут неиспользования
Электрод / зонд	HI73311 сменный графитовый электрод проводимости/солесодержания (входит в комплект)
Окружающая среда	от 0 до 50 °C (от 32 до 122 °F); относительная влажность макс 100 %
Размеры	163x40x26 мм
Вес	100 г

### Комплект поставки

Тестер HI-98312-DiST6 поставляется с электродом HI 73311 проводимости/солесодержания, HI 73128 инструментом удаления электрода, батарейками и инструкцией.