

ЕС-3М Кондуктометр



Кондуктометр ЕС-3М - карманный электронный прибор, который предназначен для измерения электропроводимости воды (растворов), а также температуры воды.

Область применения

Используется для бытовых и профессиональных целей в системах водоподготовки и очистки воды для гидропоники, аквариумов, бассейнов, а также анализа воды в скважинах и колодцах.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Особенности:

- Кондуктометр ЕС-3М обладает высокой эффективностью и точность благодаря современной микропроцессорной технологии.
- Большой, легко читаемый LCD дисплей.
- Автоматически отключается после 10 минут неиспользования для увеличения срока службы батареек (функция автоотключения).
- Возможность зафиксировать результаты измерений на дисплее (функция «Hold»).
- Встроенный цифровой термометр.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон измерений электропроводимости	0-9,99 mS (мСм)
Диапазон измерений температуры	0 - 80°C
Цена деления для электропроводимости: В диапазоне 0-9,99 mS В диапазоне 1-9,99 mS	0,001mS 0,01 mS (и работает мигающая индикация 'x10' на дисплее)
Цена деления для температуры	0,1°C
Заводская калибровка	1,413 mSKCl (может быть перекалиброван с помощью отвертки)
Точность	±2%
Автоматическая температурная компенсация	Встроенная от 1°C до 50°C (от 33°F до 122°F)
Источник питания	2 батарейки x 1.5V Тип 357A
Срок службы элементов питания	1000 часов непрерывного использования
Размеры	155x31x23 мм
Вес с чехлом	76,5 грамм
Вес без чехла	56,7 грамм

Примечание: для конвертации mS (миллисименс) в μ S (микросименс) умножьте на 1000 (mS = 1000 μ S).

Стандартный комплект поставки:

- Кондуктометр ЕС-3М.
- Кожаный чехол с клипсой на ремень.
- Батарейки x 1.5V Тип 357A (2 шт.)