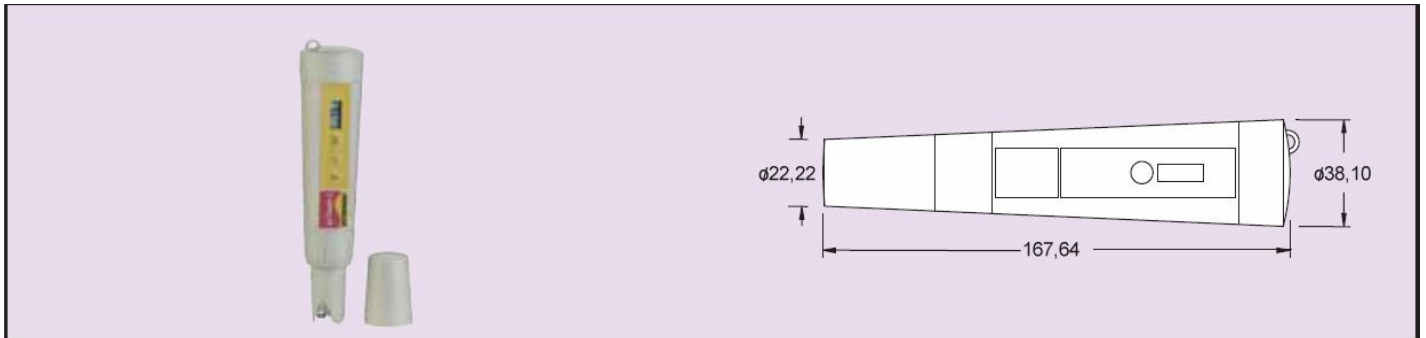




Серия ЕС

Тестер проводимости

Водостойкий, точность $\pm 1\%$ для полной шкалы, большой легко читаемый дисплей



С помощью тестеров проводимости серии ЕС быстро и легко делается **мониторинг уровней проводимости**. Эти карманные тестеры идеальны для измерений проводимости в лабораториях на промышленных предприятиях или в полевых условиях. Серия ЕС измеряет проводимость от 0 до 1990 микроОм (μS) или от 0 до 19,90 миллиОм (mS). Показания демонстрируются на большом 3-1/2-цифровом ЖК дисплее. Брызгозащищенная мембранная клавиатура защищена от повреждения водой. Корпус из термопластичного полиэстера усиленного стекловолокном и электроды из нержавеющей стали 316 SS противостоят большому количеству химикатов. Поскольку проводимость изменяется с температурой, для гарантирования точности результатов устройство имеет автоматическую компенсацию температуры от 0 до 50 C.

Модель ЕС1, Тестер проводимости, 0-1990 μS
Модель ЕС2, Тестер проводимости, 0-19,90 mS

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
TDS15, Заменяемый сенсор

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Смачиваемые материалы: 316 SS и термопластичный полиэстер усиленный стекловолокном.

Диапазон: ЕС1: от 0 до 1990 μS ; ЕС2: от 0 до 19,90 mS.

Точность: $\pm 1\%$ для полной шкалы.

Дисплей: ЖК, 3-1/2 цифры, высота 5/16" (8 мм).

Разрешение: ЕС1: 10 μS ; ЕС2: 0,10 mS.

Пределы температуры окружающей среды: От 32 до 122 F (от 0 до 50 C).

Скомпенсированный по температуре диапазон: От 32 до 122 F (от 0 до 50 C).

Требования к питанию: Четыре щелочных батареи на 1,5 В (включены).

Ресурс батареи: 140 часов непрерывно.

Калибровка: Калибровка в 1-точке кнопкой.

Стандартный диапазон калибровки: ЕС1: От 300 до 1990 μS , ЕС2: От 3 до 19,90 mS.

Вес: 125 г.

Официальные сертификаты: CE.

ПРИМЕНЕНИЯ

Тестер уровней проводимости быстро и точно определяет жесткость воды, контролирует загрязнение, системы рециркуляции и сточные воды.