

WaterLiner-WCN-23 кондуктометр с выдвижным электродом



Кондуктометр WaterLiner-WCN-23 представляет собой измеритель электропроводности воды и растворов веществ на водной основе.

Измерение электропроводности возможно проводить в диапазоне значений от 0 мкСм до 1999 мкСм. Разрешение кондуктометра 1 мкСм. Погрешность устройства составляет $\pm 2\%$ от шкалы прибора.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Особенности прибора:

- Функция АТС обеспечивает прибор полноценной компенсацией температуры, которая позволяет в автоматическом режиме вносить корректировки в результаты измерений, избегая тем самым влияния температуры на результат.
- Надежность пластикового корпуса модели WaterLiner-WCN-23 объясняется использованием качественных материалов при изготовлении. В нижнюю часть устройства встроен выдвижной электрод. Дисплей и кнопка включения устройства располагаются на лицевой панели прибора. Блок с элементами питания базируется под верхней крышечкой. Колпачок из прочного пластика защищает при транспортировке и хранении электрода.
- Выдвижной ЕС электрод достигает 80 мм в раздвинутом состоянии. Электрод позволяет безотказно и с высокой точностью измерять электропроводность в различных растворах. Кондуктометрический электрод сухого хранения не требует использования раствора для хранения электродов.
- Кондуктометр WaterLiner-WCN-23 калибруется с помощью калибровочного винта и отвертки. Калибровка производится по 1-й точке, можно использовать любые калибровочные растворы для кондуктометров с номиналом из диапазона измерений прибора. MetronX комплектует прибор раствором для калибровки с номиналом 143 мкСм.

Технические характеристики

Параметры	Значения
Модельный ряд	WaterLiner
Тип	кондуктометр
Изменяемые величины	ЕС (электропроводность)
Влагозащита	Да
Диапазон измерений	0 — 1999 мкСм
Разрешение	1 мкСм
Точность	$\pm 2\%$ от полной шкалы
Температурная компенсация АТС	0...50°C
Калибровка	по произвольному значению из диапазона измерений
Подсветка дисплея	Нет
Источник питания	1x9 В батарейка
Комплектация	основное устройство, ЕС электрод, калибровочный раствор 143 мкСм (95 ppm), элемент(ы) питания, отвертка калибровочная, футляр пластиковый, руководство пользователя
Размер устройства	160×40×35 мм
Вес устройства (с элементами питания)	115 гр
Размер упаковки	175×95×40 мм
Вес упаковки (полная комплектация)	243 гр