

Измеритель проводимости MS1

- Автоматическая компенсация температуры

- Широкий диапазон измерений

- Автоматическое отключение

Описание

Компактный измеритель проводимости MS1 предназначен для работы с жидкостями. Наиболее часто он применяется для измерения проводимости котловой и питательной воды и определения общего содержания (TDS).

Измеритель имеет угольный электрод со встроенным датчиком температуры.

Имеется возможность подключения внешних датчиков проводимости для измерения сопротивления и определения их работоспособности. Измеритель может быть откалиброван с помощью образцового прибора для чего имеется специальный потенциометр на боковой части прибора.

Измеритель поставляется с защитным чехлом.

Ограничение применения

Максимальная рекомендуемая температура для датчика 45°C.

Технические данные

| | |
|---------------------------|--|
| Диапазоны | от 0 до 1,999 мСм/см от 0 до 19,99 мСм/см от 0 до 199,9 мСм/см |
| Индикация диапазона | Запятая и лампочка напротив диапазона. |
| Температурная компенсация | Автоматическая, 2%/°C Температура приведения 25°C |
| Шаг | 0,1 мСм/см |
| Точность | ±1,5% или ±3 ед. (что больше) при 25°C |
| Диапазон калибровки | ±20%. 20 оборотов потенциометра (прибл.) |
| Включение / выкл. | Таймер выключения |
| Датчик | Угольный электрод |
| Внешнее подключение | Двухпроводной кабель Разъём 3,5 мм и зажим типа "крокодил" |
| Источник питания | PP3 или подобный Индикация низкого заряда батареи. |

Размеры и вес (ориентировочные), в мм и кг

| | |
|----------------|------------------|
| Прибор | 80 x 147 x 39 |
| Датчик | 140 x Ø21 |
| Кабель датчика | 1000 |
| Внешний кабель | 1000 |
| Вес | 430 гр. с сумкой |

Как заказать

Измеритель проводимости MS1.

