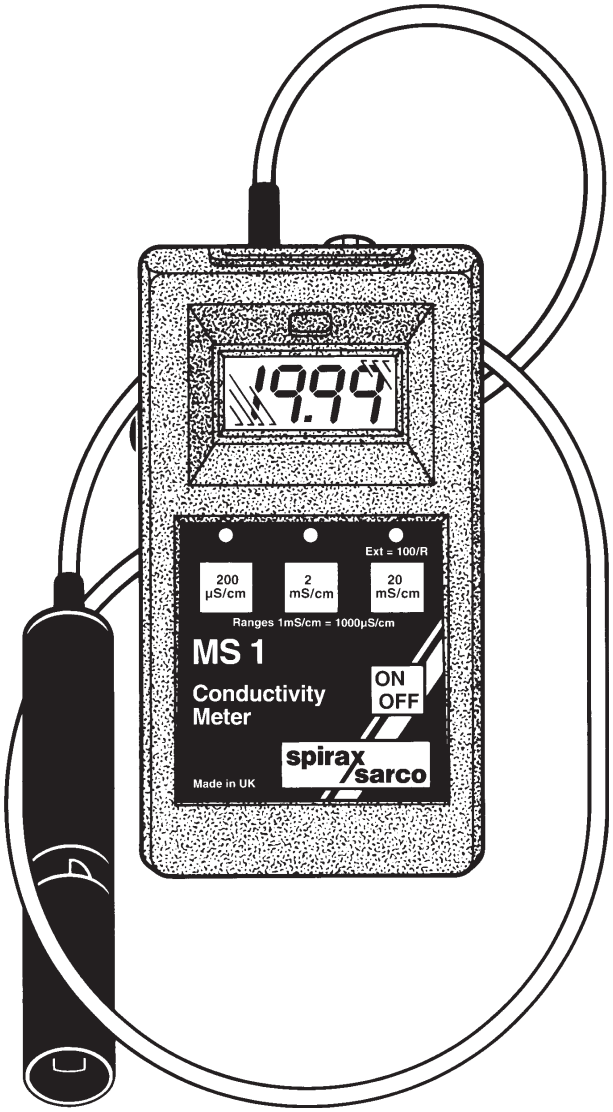
spirax sarco

TI-P403-25
АВ Выпуск 3

Измеритель проводимости MS1

- **Автоматическая компенсация температуры**
- **Широкий диапазон измерений**
- **Автоматическое отключение**



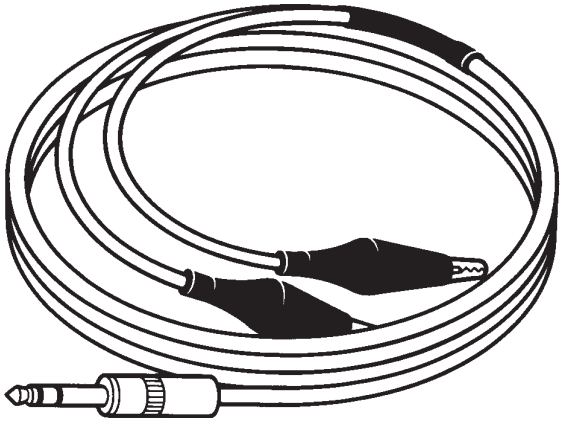
Описание
Компактный измеритель проводимости MS1 предназначен для работы с жидкостями. Наиболее часто он применяется для измерения проводимости котловой и питательной воды и определения общего солесодержания (TDS).
Измеритель имеет угольный электрод со встроенным датчиком температрры.
Имеется возможность 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	0 - 199,9 µS/см, 0 - 1,999 мS/см, 0 - 19,99 мS/см
Индикация диапазона	Запятая и лампочка напротив диапазона.
Температурная компенсация	Автоматическая, 2%/°C. Приведенная температура 25°C
Разрешение	0,1 µS/см.
Точность	+/-1,5% или +/-3 ед. (что больше) при 25°C.
Диапазон калибровки	+/-20%. 20 оборотов потенциометра (прибл.).
Вкл./Выкл.	По таймеру.
Датчик	Угольный электрод.
Внешнее подключение	Двухжильный кабель. Штекер Ø3,5 + зажим типа "крокодил".
Батарея	PP3 или эквивалент. Имеется индикация низкого заряда батареи.

Размеры (ориентировочные), в мм

Измеритель	80 x 147 x 39
Датчик	140 x Ø21
Кабель датчика	1000
Внешний кабель	1000
Вес	430 гр. с чехлом

Как заказать
Измеритель проводимости MS1.