



Cert. No. LRQ 0963008

ISO 9001

# spirax sarco

TI-P403-25  
AB Issue 4

## MS1 电导率测量计

A

- 自动温度补偿
- 广泛的选择范围
- 自动断电功能

### 简介

斯派莎克MS1是一种用于液体电导率测量的仪器,尤其适合于锅炉水、给水或用于估计TDS值的冷凝水样的测量。测试仪安装有一个碳电极传感器,内置温度传感器。一个插入式延伸导线可在安装传感器探头时测量ac阻抗,以检查其工作情况。测量计上的调节螺丝可校准主测试仪。测试仪带有一个保护袋。

### 限制条件

建议探头最高工作温度45°C。

### 技术说明

|      |  |
|------|--|
|      | 0 至 1.999 $\mu\text{S}/\text{cm}$      |
| 范围   | 0 至 19.99 $\mu\text{S}/\text{cm}$      |
|      | 0 至 199.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$      |
| 显示   | 小数点和选择旋钮上的LED。                         |
| 温度补偿 | 自动, 2% / °C。基准温度25°C                   |
| 分辨率  | 0.1 $\mu\text{S}/\text{cm}$            |
| 精确率  | $\pm 1.5\%$ 或 $\pm 3$ 个数字(更大的一个), 25°C |
| 校准范围 | $\pm 20\%$ . 20 转 (近似)。                |
| 开关   | 自动关闭定时装置。                              |
| 传感器  | 碳电极的PVC电池。                             |
| 延伸导线 | 双芯<br>3.5 mm插头和鳄鱼夹                     |
| 电池   | PP3 或相应电池。<br>带电池电力不足报警指示。             |

### 尺寸/重量(近似)mm和kg

|       |               |
|-------|---------------|
| 测试仪   | 80 x 147 x 39 |
| 传感器   | 140 x 21 直径   |
| 传感器电线 | 1000          |
| 延伸导线  | 1000          |
| 重量    | 430 g (加壳)    |

### 订购说明

例: 1-斯派莎克MS1电导率测量计。

