

# ENR-4000

## 电导率检测仪

用于测量金属内涂层的完整性



### 检测金属罐电导率，以确保其高质量

ENR-4000可测量三片罐、两片罐、喷雾罐、罐盖、焊缝、瓶盖、甚至金属管道焊缝图层。设备以mA为单位测量电流，以检测有任何金属暴露的区域。手动电导率检测仪可快速、轻松地实现如下配置：测试电压（4V，6.3V或10V）；测量范围（0~250mA）；测试时间（1~99秒）；并快速查找金属暴露点。您可在测试座之间进行选择操作。测试结果显示在大LED屏幕上，可轻松传输到计算机数据库。

我们提供用于校准的100欧试电阻器；以及用于三片罐、两片罐、喷雾罐、罐底、侧面接缝、罐盖、甚至金属管道的搪瓷测试夹具。可定制的测量项目包括接触控制、液面控制、测量时间、最大电流、及一个中间读数（两个测量时间）的打印输出处理。

测试结果直接显示在LED显示屏上，且可以保存。也可用于将数据直接传输到工厂的数据采集系统中，或直接传输到Symphony SPC和仪表数据采集软件中。

### 技术参数

电力要求: 120 / 230 Vac 50-60Hz  
 检测项目: 电导率  
 分辨率: (0-250mA) 1  $\mu$ A  
 检测范围: 0-250mA  
 精度:  $\pm 0,5 \mu$ A  
 输出端口: RS232  
 精度: 0.2%  $\pm 1$ LSB

语言: 英语、德语  
 测量电压: 2.0-10.0V可调 (精度1%)  
 规格: 230mm x 190mm x 90mm  
 独立测试通道: 2个

