

## SPCT 腐蚀电位测量仪

该仪器能够原地记录测试点和锌电极之间的腐蚀电位和温度。它是用来监测水下固定或移动的阴极保护，或是在运行时难靠近的仪器。它也能够复杂背景下推测引起腐蚀的原因（电阻耦合泄漏电流、杂散电流等）。除此之外，它还能够记录环境温度。

名称		SCPT
Logger	测量率	1 秒-99 小时可编辑
	时钟偏移	1 分钟/月
	与电脑连接方式	不需要插口的磁力传输
	使用温度	-10°C-+45°C
续航	内存	10s 记录：大于四个月
	电力	10 分钟记录：大于 5 年
电压 电压的测量即测试点与锌级之间的差。 选项：可选择银或银的氯化物	标准范围	测量范围：-1900mV 至+1900mV 分辨率：<1.5mV 精度：（滞后、线性、重复）：±10mV 高阻抗输入：>109 Ω
	低配范围	测量范围：-100mV 至+550mV 分辨率：<220 μV 精度：（滞后、线性、重复）：±2mV 高阻抗输入：>109 Ω
温度	测量范围	-2°C/30°C
	最大输出	0°C：11m°C；10°C：13m°C；20°C：20m°C
	精度	低于 0.5°C
	传感器	热敏电阻
	反应时间	<10 分钟（63%）
产品性能	尺寸	长度：165mm；直径：35mm
	材料	机身：工程塑料；插头、螺纹杆、螺母：钛合金
	毛重	约 200g
	最大水深	450m

