

大量程涂层测厚仪

ACEPOM6106

大量程涂层测厚仪ACEPOM6106防腐层测厚仪是一款应用电磁感应原理方法，按国家行业：GB/T 4956-1985,GB/T 4956-2003标准，专业测量磁性金属材料表面涂镀层覆盖层物体厚度的专业无损检测仪器。可无损地测量磁性金属基体（如：钢、铁）上非磁性覆层的厚度（如：油漆、电泳、粉末、镀锌、铬、铜、镉、珐琅、橡胶、搪瓷、防腐层，涂料等），使用简单，携带便捷，超大液晶显示屏，大字号，背光直读更清晰，采用进口优质金属材料小测头，结构精密牢固，重复性更好，性能犹佳。



功能特点

- 本仪器简洁大方、便携、外观精美、造工精细、测量精准；
- 全智能触摸按键，防滑型，设计独特、新颖，人性化，结构紧密，技术领先；
- 可选高温或者低温门限告警，自定义警报门限值；
- 操作简单，测试速度快，灵敏度好，测量精度高；
- 具有两种测试方式：连续（CONTINUE）和单次（SINGLE）测量方式；
- 设有四个统计功能：最大值（MAX）、最小值（MIN）、平均值（MEA）、测量次数（No）；
- 大容量存储可存贮2000个测量数据，分10组数据保存，可查看保存数据；
- 连接电脑进行通信,读出存贮数据进行保存或打印(适用U型主机)；
- 可采用两种校准方式：零点校准和两点校准；
- 操作过程有蜂鸣声标示（单次测量方式）；
- 自动识别铁基和非铁基底材；
- 公英制转换 $\mu\text{m}/\text{Mil}$ ；
- 大液晶屏背光显示模式，低电压指示；
- 手动/自动关机功能。

订货号	ACEPOM6106
测量范围	0-6000 μm （超过6000 μm 可选择9500 μm 机型）
使用环境	温度：0°C-50°C,湿度：20%RH—90%RH,无强磁场环境下使用
最薄基体	0.4mm
测量精度	$\pm 3\%H + 2\mu\text{m}$
分辨率	0.1 μm / 1 μm （100 μm 以下为0.1 μm ,100 μm 以上为1 μm ）
最小基体面积	16*16mm
最小曲率	凸5mm;凹25mm
外形尺寸	130mm*70mm*24mm
重量	100g
电源	三节（7号）碱性电池
标准配置	
	主机1个
	标准片5片
	铁基体1块
	电池3节
	说明书1份
	合格证1个
	清洁布1张
	通讯数据线,适用于U型主机（选配）
	软件,适用于U型主机（选配）