

科电MC-2010A涂层测厚仪

产品名称	科电MC-2010A涂层测厚仪
公司名称	南京南拓检测仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:科电 型号:MC-2010A 产地:国内
公司地址	南京市江宁区麒麟街道悦民街128号东方红郡花园20幢520室
联系电话	025-52119660 17372279660

产品详情

MC-2010A涂层测厚仪

本仪器采用单片机技术，数字显示、触摸按键、内置探头全量程测量、具有低电压指示、

统计、系统/零点/两点校准功能。该仪器采用电磁感应法测量涂(镀)层的厚度。位于部件表面的探头产生一个闭合的磁回路，

随着探头；与铁磁性材料间的距离的改变，该磁回路将不同程度的改变，引起磁阻及探头线圈电感的变化。利用这一原理可以测量探头与铁磁性材料间的距离，即涂(镀)层厚度。

MC-2010A涂层测厚仪

应用范围：

本仪器采用磁性测厚法，可以测量铁磁材料上非磁性涂层的厚度，如钢铁表面上的锌、铜、铬等镀层或油漆、搪瓷、

玻璃钢、喷塑、沥青等涂层的厚度。主要应用于机械、汽车、造船、石油、化工、电镀、喷塑、搪瓷、塑料等行业。

主要性能：显示方式:4位液晶数字显示

主要功能：

(1)测量:内置探头全量程测厚

(2)统计:设有平均值、大值、小值三个统计量:

(3)校准:可进行零点校准、两点校准及系统校准

(4)电量:具有欠压显示功能

(5)蜂鸣提示:操作过程中有蜂鸣提示

(6)关机:具有自动关机和手动关机两种方式

电源:两节1.5v电池

功耗:功耗90mw

重量 :100g(含电池)

外形尺寸:112mm*44mm*25mm

基体小厚度:0.5mm

基体小平面的直径:7mm

小曲率半径:凸:1.5mm 凹:6mm

使用环境温度:0 ~+40 相对湿度:不大于90%

*临界厚度值 工件铁基厚度大于1mm时，其涂(镀)层厚度的测量不受铁基厚度影响。

南京南拓检测仪器有限公司为科电仪器江苏省销售平台

为您推荐科电仪器：涂层测厚仪，电火花检漏仪，黑白密度计等检测仪器。

现货供应，免费提供售前咨询，测试和培训。