

厦门泉州福州龙岩漳州南平宁德三明测厚仪厦门普瑞盛公司专业提供

产品名称	厦门泉州福州龙岩漳州南平宁德三明测厚仪厦门普瑞盛公司专业提供
公司名称	厦门普瑞盛电子科技有限公司
价格	11111.00/普通
规格参数	
公司地址	厦门火炬高新区新丰三路16号（日华国际大厦）501-V
联系电话	86-5925701967 13616016395

产品详情

德国尼克斯涂层测厚仪QuaNix 4200/4500 厦门普瑞盛电子科技有限公司专业提供 15805928780 王先生 1 零位稳定：所有涂层测厚仪测量前都要求校准零位，可以在随仪器的校零板或未涂覆的工件上校零。仪器零位的稳定是保证测量准确的前提。一台好的测厚仪校零后，可以长时间保持零位不漂移，确保准确测量。 2 无需校准：多数测厚仪除了校零外，还需要用标准片进行调校。测量某一范围厚度，要用某一范围的标准片调校。主要是不能满足全范围内的线性精度。不仅操作烦琐，而且也会因标准片表面粗糙失效，增大系统误差。 3 温度补偿：涂覆层厚度的测量受温度影响非常大。同一工件在不同温度下测量会得出很大的误差。所以好的测厚仪应该具备理想的温度补偿技术，以保证不同温度下的测量精度。 4 红宝石探头：探头接触点的耐磨性直接影响测量的精度。普通金属接触探头，其表面磨损后会带来很大的误差。 5 独特的直流采样技术：使得测量重复性较传统交流技术有无可比拟的优越和提高。

双功能用途： 1) 测量钢、铁等铁磁性 (Fe) 金属基体上的非磁性涂镀层的厚度，如油漆层、各种防腐涂层、涂料、粉末喷涂、塑料、橡胶、合成材料、磷化层、铬、锌、铅、铝、锡、镉等 2) 测量铜、铝、不锈钢等非铁磁性 (NFe) 基体上的所有非导电层的厚度，如油漆层、各种防腐涂层、涂料、粉末喷涂、塑料、橡胶、合成材料、氧化层等。技术参数 QuaNix 4200/4500: 1. 只需调零、无需校准 2.

Fe单用探头(4200)、Fe/NFe两用探头(4500) 3. 一体化设计 4. 自动开关机 技术参数 磁性基体

Fe探头 (4200/4500) 非磁性机体 NFe探头 (4500) 测量范围 Fe : 0-3000um / Nfe : 0-2000um 精度

0-50um : $\pm 1\mu\text{m}$ 50-1000um : $\pm 1.5\%$ 读数 1000-3000UM : $\pm 3\%$ 最小接触面 10 × 10mm

最小曲率半径 凸面 : 3mm 凹面 : 25mm 最小机体厚度 Fe : 0.2mm / Nfe : 0.05mm 温度补偿范围 0-60

显示 LCD液晶 探头 红宝石固定式 电源 2 × 1.5V干电池 尺寸 100 × 60 × 27mm 重量 110g