

elcometer

ElcometerA312FI涂层测厚仪

A312FI 简介

ElcometerA312FI用来测量钢铁基底上干膜的厚度。

该型号仪器可以使用在工业涂层项目领域。

产品特性:

- 公英制单位间互换
- 校准调节两步完成
- 校准锁防止意外校准
- 自动开/关机
- 电量不足警告

技术规格



ELCOMETER A312FI

测量范围	0 – 1000 μ m
分辨率	1 μ m
精确度	$\pm 3\%$ or $\pm 3\mu$ m, 取两者中较大者
显示	液晶显示屏(LCD) 3 $\frac{1}{2}$ 位数 字体高度 - 10mm (0.4")
操作温度	0 to 50°C
尺寸	56 x 24 x 120mm
重量(包含干电池)	115g
反应速度	每分钟多于30 个读数
电池型号	2 x LR03 (AAA)
电池寿命	20小时持续使用 (碱性干电池)
基体厚度最小要求	300 μ m (12 mil) 包括铁基和铝基

服务、维修和保修

ElcometerA312FI遵从Elcometer产品的标准保修期, 为12个月, 探头90天。任何零配件都不得由客户自行更换; 若有维修, 须将仪器送到Elcometer公司或其代理公司。

包装清单

含Elcometer A312FI主机、尼龙套、3个校准膜片(125 μ m/5mil, 250 μ m/10mil, 1000 μ m/40mil)、电池、操作手册。铁基校准板可以作为零件选购。