

本仪器采用磁性和电涡流两种测量方法，可无损地检测磁性金属基体上非磁性覆盖层的厚度(如钢铁合金和硬磁性钢上的铝、铬、铜、锌、锡、橡胶、油漆等)。以及非磁性金属基体上非导电的绝缘覆盖层的厚度(如铝、铜、锌、锡上的橡胶、塑料、油漆、氧化膜等)。

- 一键式操作；
- 一体化设计，体积更小巧。



技术规格

型号	ACEPOM611A	ACEPOM611B	ACEPOM611C
测头类型	F1	N1	F1/N1
工作原理	磁感应	电涡流	磁感应/电涡流
测量范围	0~1250μm		
低限分辨率	1μm		
示值误差	一点校准	± (3%H+1)	
	二点校准	± [(1~3%)H+1]	
测试条件	最小曲率半径mm	凸1.5、凹20	
	最小面积直径mm	Φ10	
	基本临界厚度mm	0.5	
工作环境	温度	0~40℃	
	湿度	20%~90%	
电源	AAA型碱性电池1.5V四节		
外形尺寸	150×55.5×23mm (主机)		
重量	120g		
标准配置	主机 (内置探头)、标准试片、基体、AAA型碱性电池		