



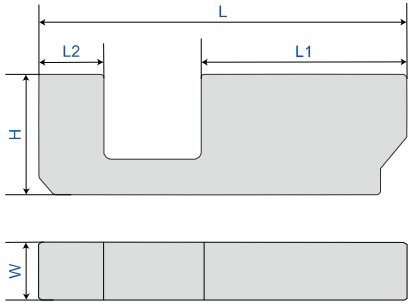
小量程测径仪



- 可测量外径、椭圆度、跳动、刀具旋转的最大外圆、刀具的刀跳以及凹凸检测
- 可测量透明或非透明物体
- 可同时测量4个直径值
- 可以设置上下公差
- 自动化产线在线测量或者离线测量
- 可连接电脑、PLC、控制箱

技术参数

型号	LDM-BF06	LDM-GC06
测量范围	0.04~6mm	
测量精度 (处于25℃)	$\pm (0.3+10\%D)\mu\text{m}$, D是测量直径 (单位:mm)	$\pm (0.5+10\%D)\mu\text{m}$, D是测量直径 (单位:mm)
重复性 (处于25℃)	$(0.1+5\%D)\mu\text{m}$, D是测量直径 (单位 mm)	
分辨率	0.01/0.1/1/10/100 μm 可调	
测量方式	红色激光, Class II, 波长650nm	CCD远心光学系统, 绿色LED
扫描速度	800次/秒	2400次/秒
工作温度	0~50℃	
工作湿度	35~85%无冷凝	
输出接口	RS485 (MODBUS RTU协议)	
报警输出	24V, 1A	
电源	DC24V, 1A	
尺寸 (长×宽×高)	227×36×74mm	232×36×74mm
净重 (含显示器)	1.86kg	2kg



尺寸参数	(mm)	
型号	LDM-BF06	LDM-GC06
L	227	232
L1	127	132
L2	40	
W	36	
H	74	

标准配置

主机	1个
电源适配器	1个
RS485连接线	1根



校准规 (选配)

可选配件

数据传输线 (键盘信号)	7302-LDM
校准规	可定制
控制箱	可定制
电脑软件	可定制



输出键盘信号, 可将数据传输至Excel文件

连接控制箱的应用



控制箱 (选配)



主显示界面



历史曲线查询



参数设置



数据记录查询