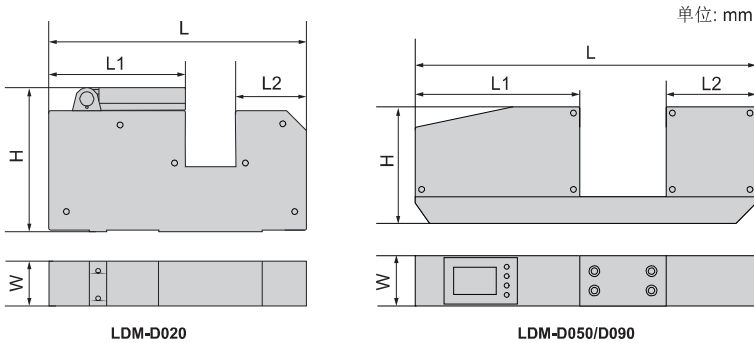




激光测径仪 (基础型)



- 可测量扁平电缆、光缆, 扁平宽带、铜带的宽度和厚度
- 可测量和控制射频电缆、光缆以及各类管材、线材的外径
- 采用激光扫描技术, 测量范围大、精度高、重复性好
- 采用SMD电路, 体积小、重量轻、抗干扰强
- RS485通讯接口, 可与PLC和PC联机通讯
- 采用高精度F (θ)镜, 被测物的摆放不影响正常测量
- 不受外界杂光和烟雾影响测量稳定性



技术参数

型号	LDM-D020	LDM-D050	LDM-D090
测量范围	0.1~20mm	0.4~50mm	0.5~90mm
测量精度 (处于25℃)	± (2+D [*] /5)μm	± (3+D [*] /5)μm	± (5+D [*] /5)μm
重复精度 (处于25℃)	(1+D [*] /5)μm	(2+D [*] /5)μm	(3+D [*] /5)μm
分辨率	0.001mm		
激光波长	650nm		
扫描速度	600次/秒		
工作环境	5~45℃, ≤80% (无冷凝)		
通讯接口	RS485		
报警输出	24V, 1A		
电源	AV 100~220V, 50/60Hz		
尺寸 (长×宽×高)	298×72×167mm	400×76×164mm	600×80×185mm
重量	3.8kg	5.1kg	8.7kg

* D是测量直径, 单位 : mm

标准配置

主机	1个
V型架	1个
RS485连接线	1根

可选附件

校准规	需定制
-----	-----

尺寸参数

型号	LDM-D020	LDM-D050	LDM-D090
L	298	400	600
W	71.5	76	80
H	166.5	164	185
L1	163.5	201.5	297.5
L2	87.5	124.5	181.5



校准规 (选配)