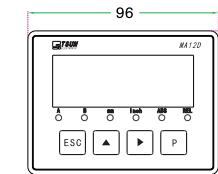


磁性位移测量仪 MA12D

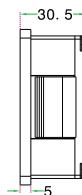
MAGNETIC DISPLACEMENT MEASURING INSTRUMENT



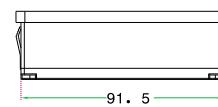
- 显示分辨率 : 10um, 50um, 100um, 1mm
Display resolution : 10um, 50um, 100um, 1mm
- 重复测量精度 : Ma x 10um
Repeated measurement accuracy. Ma x 10um
- 多功能菜单, 可自由设定参数
Multifunctional menu, are free to set parameters
- 高亮数码管显示
Highlighting the digital tube display
- 按键/菜单锁
Lock button/menu
- 公制/英制可切换
Metric/inch swappable
- 长度/角度测量模式
Length/Angle measurement model
- 绝对/相对测量模式
Absolute/ relative measurement model
- 非接触式测量, 无磨损
Non-contact measurement, no wear and tear
- 防护级别高, 抗油污, 抗灰尘
High level of protection, oil resistance, resistance to dust
- 更换电池便捷
Replace the battery is convenient
- 卡式外壳, 安装便捷
Cassette case, installation is convenient
- 一机两显, 双头双测
One machine double display, double headed double test



正视图
Front view



侧视图1
Side view



侧视图2
Side view

特性、技术参数表、备注

特性 Features	技术参数 Technical parameters	备注 Notes
测量参数 Measurement parameters		
系统精度 System accuracy	± (0.03+0.01*L)mm	L单位为米 Unit: m
测量/显示范围 Measurement/display range	-999999~999999	
显示分辨率 Display resolution	0.01/0.05/0.1/1	单位为毫米 Unit: mm
移动速度 Movement speed	Ma x 5m/s	
结构参数 Structural parameter		
外外观尺 Outward appearance size	见右图 See right	单位为:毫米 Unit: mm
外壳材料/颜色 Housing material/color	ABS+PC 灰色 ABS+PCgray	
传感器线长度 Sensor cable length	1米 1M	可按需订制 Customized on-demand
重量 Weight	约0.45Kg About 0.45kg	
其他参数 Other parameters		
后备电源 Backup power supply	2节AA 1.5V Section 2-AA 1.5V	5号电池 5th battery
电源供电 Power supply	直流9~24V 10mA 9~24V DC 10mA	
适用的尺 Applied magnetic ruler	MS 500/5mm	
工作温度 Working temperature	-10°C~+60°C	
储存温度 Storage temperature range	-30°C~+80°C	
防护等级 Protection rating	IP54前面板IP67传感器 IP54 front panel an IP67 sensor	
抗震性能 Seismic performance	10g(5~100HZ)	DIN IEC68-2-6
抗冲击性 Impact resistance	30g/15ms	DIN IEC68-2-27

[安装和调试要点, 详见产品说明书:]

Installation and commissioning, see product specifications