

光电转速表ACEPOM便携式数字式光电转速表非接触高精度转速表定金

产品名称	光电转速表ACEPOM便携式数字式光电转速表非接触高精度转速表定金
公司名称	靖江市中诺仪器仪表有限公司
价格	890.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:专用仪器仪表 品牌:ACEPOM
公司地址	靖江市城南工业园区东进路9号
联系电话	0523-84633808 15996035237

产品详情

联系人：尹姝 手机：15052895968 qq 2880390818 电话：0523-84639298 传真：0523-84633358

acepom数字式光电转速表在保证其非接触,高精度的基础上,采用微处理Isi电路使测速过程中的最大值,最小值,最后值能够存储在存储器中,通过按钮开关,能够依次显示在16mm液晶显示屏上,只要不换电池,数据将一直保持,直到下次测量时,被新的测量值取代。

1. 特性：

l 流线型外观设计，机身与手掌完美配合，确保使用更加方便、舒适。

l 采用微型电脑技术、光电技术、抗干扰技术等多项先进技术，无需接触就能准确地测量出转速值。

l 测量范围广，分辨率高。

l 超大屏幕液晶显示，读数清晰、无视差。

l 自动记忆测量的最大值、最小值及最后一个显示值。

l 当电池电压低于规定值时，自动指示。

l 结构坚固、精致。整机采用重量轻经久耐用的优选电子元器件，外壳采用重量轻而坚硬的abs塑料，造型美观大方，使用方便。

2. 规格：

测试范围：2.5~50000转/分（r/min）

分辨率：0.1转/分(2.5~100000转/分)

1转/分(1000转/分以上)

测量精度： $\pm (0.05\%+1d)$

采样时间：0.8秒（60转/分以上）

量程选择：自动切换

记忆功能：自动记忆最大值、最小值和最后一个显示值。

时基：石英晶体

有效距离：50mm~250mm

电源：4 × 1.5v aaa um-3

电源消耗：约45ma（测量期间）

操作温度：0~50

尺寸：190*72*37mm

重量：220g（包括电池）

附件：便携盒子 一个

反射带 长600mm

说明书 一份

3. 测量程序

- a) 向待测物体贴上一个反射标记。
- b) 按下测量按钮，是可见光束与目标成一直线，监视灯亮。
- c) 待显示值稳定时，释放测量按钮，此时无显示，但测量的最大值、最小值和最后一个显示值自动记忆在仪表中。
- d) 测量完毕。

4. 测量注意事项:

- a) 反射标记：剪下12mm方形的黏带，并在每个旋转轴上贴上一块。应注意非反射面积必须比反射面积要大；如果转轴明显反光，则必须先涂以黑漆或黑胶布，再在上面个贴上反光标记；在贴上

反光标记之前，转轴表面必须干净与平滑。

b) 低转速测量：为提高测量精度，在测量很低的转速时，建议用户在被测物体上均匀地多贴上几块反射标记。此时显示器上的读数除以反射标记数目即可得到实际的转速值。

c) 如果在很长一段时间内不使用该仪表，请将电池取出，以防电池腐烂而损坏仪表。

5.技术参数：

显示规格	5位大液晶屏显示，字高16mm		
型号	acepom	acepom	acepom
测量范围	2.5~~20000转/分	2.5~~50000转/分	2.5~~100000转/分
波动率	0.1rpm(2.5-100000rpm),1rpm(1000rpm以上)		
准确度	±(0.05%+1个字)		
采样时间	0.5秒(120rpm以上)		
有效距离	50mm~~250mm		
工作电流	50ma		
存储功能	自动记录最大值,最小值,最后值		
电源	4 × 1.5v 7号电池		

本产品的加工定制是是，类型是专用仪器仪表，品牌是ACEPOM，型号是ACEPOM，产品用途是专用仪器仪表