

# PLT200 手持式激光转速表

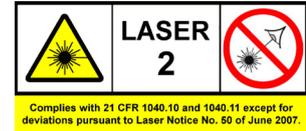


PLT200 是一种数字式便携激光转速表，由两节 5 号电池供电，测量距离可达 7.6 米。使用 2 级激光光源，使用安全，可同时对准被测物并查看测量数据。符合人体工程学设计，方便单手握持、操作。

PLT200 是多功能的转速 / 速率表、累加器和定时器，公制 / 英制单位，可外接 10 厘米和 12 英寸接触轮接触式测量，可按测量需要选配外置传感器。

PLT200 可输出 TTL 信号，触发数据采集器或者频闪仪等设备。

请勿直视光源  
激光安全等级 CLass2(低输出的可见光)  
最大功率 1mW@650nm  
符合 IEC60825-1:2001 标准



### 产品特点:

1. 接触非接触两用
2. 可同时对准被测物并查看测量数据
3. 便携、人体工程学设计
4. 测量距离可达 7.6m
5. 可外接传感器
6. TTL 信号输入输出 (3.5mm 立体声接口)



同时查看并测量

订购信息	说明	产品编号
PLT200	转速表、2 节电池、2 条 15cmT-5 反光条	6125-010
PLT200 Kit	转速表、2 节电池、2 条 15cmT-5 反光条 RCA 接触轮手柄、10cm 接触轮	6125-011
可外接传感器 (ROS-P、ROS-P-25、MT-190P、IRS-P)		
ROS-P	光电传感器, 1m 长连接线、3.5mm 立体声接头、 2 条 15cmT-5 反光条	6180-057
T-5 tape	一卷 1.5m 长, 1.3cm 宽反光条	6180-070
12"Wheel	12 英寸接触轮	6580-011

### 技术参数:

显示:	5 位 LCD 液晶显示	
测量范围 (非接触):	5-200000RPM (受环境光强度影响)	
测量范围 (接触式):	0.5-20000RPM	
线速度	10cm 接触轮	12 inch 接触轮
Inch/min	1.969-78740	6.000-144000
Feet/min	0.164-6561.7	0.500-12000
Yard/min	0.055-2187.2	0.167-4000
厘米 / 分	5.000-200000	15.240-365760
米 / 分	0.050-2000.0	0.153-3657.6
计数:	1-999990 (转数统计)	
定时:	99 分 59 秒 9	
精度:	非接触: $\pm 0.01\%$ 读数接触: $\pm 1.0\%$ 读数	
分辨率:	0.001-10RPM (取决于测量范围)	
测量距离, 角度:	0.05-7.62m, $\pm 70^\circ$	
存储:	最大值, 最小值和最后一次设置	
电源:	2 节 AA1.5V 电池 (30 小时)	
使用环境:	5°C -40°C, 相对湿度 80%	
尺寸:	17.58×6.10×4.06cm	
重量:	210g	

# PT99 便携式光电转速表



PT99 是数字式便携光电非接触转速表，测量距离为 5-92 厘米，采用红色 LED 光源，由 2 节 AA1.5V 电池供电，可同时对准被测物并查看测量数据，符合人体工程学设计、使用安全、橡胶防滑表面方便单手握持操作，是美国 MONARCH 出品的世界领先的便携式转速表。

### 产品特点:

1. 5-92cm 测量距离
2. 单手操作
3. LED 光源
4. 操作简单

### 技术参数:

显示:	5 位 LCD 液晶显示
测量范围	5-99999RPM
精度:	0.01% 或 $\pm 1$ (最后一位读数)
分辨率:	0.001-1RPM (取决于测量范围)
测量距离, 角度:	5-91.44cm, $\pm 45^\circ$
存储:	最大值, 最小值和最后一次设置
电源:	2 节 AA1.5V 电池 (30 小时)
使用环境:	5°C -40°C, 相对湿度 80%
尺寸:	17.58×6.10×4.06cm
重量:	210g

订购信息	说明	产品编号
PT99	转速表、2 节电池、2 条 15cmT-5 反光条	6109-010