

# PROVA®

## RM-1500 / RM-1501 数位式转速计

CE

### 特点:

- 接触式测量 (须选购 RM-1502) 与非接触式测量
- 测量距离: 50~300mm
- 自动换档: 10.00 ~ 99,990 RPM
- 五位数液晶屏幕显示
- 最大/ 最小/ 平均值/ 读值锁定
- 附 RS-232C 转 USB 通讯线 (RM-1501)
- 可选购 RM-1502 转换器:  
供接触式测量之用



### 规格:

#### 速度 (非接触式):

	档位	分辨率	准确度
RPM	10 - 99990	0.01/0.1/1	0.04% ±2 dgts ±0.06 RPM
rps (Hz)	0.2000 - 2000.0	0.001/0.01/0.1	0.04% ±2 dgts

#### 速度 (接触式):

	档位	分辨率	准确度
RPM / ( / 表示为 "接触式")	10.000 - 29999	0.001/0.01/0.1/1	0.04% ±2 dgts
m/min	1.000 - 2999.9	0.001/0.01/0.1	
ft/min	3.000 - 10000		
yard/min	1.000 - 3000		

## 平均计数:

檔位	最大输入频率
0 - 99999	10KHz, 5% 脉冲宽度

## 一般规格:

外部TTL信号输入:	高准位要大于4.5V ( <b>RM-1501</b> )
屏幕显示:	五位数液晶显示, 最大99999位
取样率:	0.7 秒 (> 60 rpm) > 1 秒 (10 ~ 60 rpm)
测量距离:	50 ~ 300 mm
震荡时间:	4.0 MHz 石英晶体
档位选择:	自动换档
电池:	4个1.5V电池 (AA, UM-3)
电力消耗:	1.5mA (待测时) 27mA (非接触式测量) 34mA (接触式测量)
自动关机:	30分钟
操作温度:	0 ~ 50°C (32 ~ 122 °F)
尺寸:	172 mm x 63 mm x 36 mm (6.8" x 2.5" x 1.5")
重量:	190 g / 6.7 oz (含电池)
配件:	1. 皮盒 x 1 2. 反光贴纸 x 1 3. 使用手册 x 1 4. 1.5V AA 电池 x 4 5. RS232C转USB通讯线 x 1 (仅限 <b>RM-1501</b> ) 6. 软件手册 x 1 (仅限 <b>RM-1501</b> ) 7. 软件光盘 x 1 (仅限 <b>RM-1501</b> )
选配:	<b>RM-1502 转换器</b> (供接触式测量之用)

## 泰仪电子股份有限公司

地址: 台湾 23145 新北市新店区宝桥路235巷129号6楼之2

电话: 886-2-89191255

传真: 886-2-89191489

E-mail: [prova@ms3.hinet.net](mailto:prova@ms3.hinet.net)

网站: [www.prova.com.tw](http://www.prova.com.tw)