



EN61326-1



■ UT370系列

UT370系列非接触式转速计,采用光电转速采样,将整体激光指向放置在被测物体上的反光带,无需接触,便可测量旋转物体的转速(RPM)及计数(COUNT),性能稳定、安全、可靠。低功耗设计,可连续工作40小时,大大提高工作效率。

- 五位数液晶屏,可同时显示转速/计数与检测时间
- SR取样率设置,能够快速调整采样时间(005-255秒)
- 自动关机功能,可设置取消自动关机
- 可选择关闭激光,节省电池消耗
- CLK时钟格式设置(小时与分钟/分钟与秒可调)
- 数据传输,实现与电脑USB通讯进行数据分析(仅UT372)
- 可选择最大值/最小值/平均值和正常值测量模式
- 数据保持

技术指标

基本功能 型号	量程	基本精度	
		UT371	UT372
转速测量(RPM)	10RPM~99RPM	±0.3%	±0.3%
	100RPM~999RPM	±(0.04%+2)	±(0.04%+2)
	1000RPM~9999RPM	±(0.04%+2)	±(0.04%+2)
	10000RPM~99999RPM	±(0.04%+2)	±(0.04%+2)
计数	范围: 0~99999 最大输入频率: 10kHz, 脉宽5%	✓	✓
目标距离	50mm~200mm	✓	✓
特殊功能			
最大显示		99999	99999
数据保持		✓	✓
自动关机	约15分钟	✓	✓
低电压显示	≤4.8V	✓	✓
最大值		✓	✓
最小值		✓	✓
平均值		✓	✓
USB数据传输		✓	✓

行业应用

适用于学校、工厂、环保局、实验室、汽车维修测试等需要测量转速或流水线计数的场合。

标准包装配件(UT372)



基本参数

电源	1.5V碱性电池(5#) × 4
电源	53mm × 41mm
机身颜色	红色+灰色
机身重量	100 g
机身尺寸	184mm × 56mm × 34mm
标准配件	电池、反光纸、USB数据线(UT372)
标准包装	吸塑、说明书、保修卡
标准包装数量	10台
标准包装尺寸	425mm × 295mm × 180mm
标准包装箱毛重	4 kg

手持万用表

台式万用表

数字钳形表

电力工具

红外测温仪

环境测试仪

电力测试仪

阻件测试工具

网络/线缆测试工具

感性电流传感器

配件