

全自动转速校验仪

产品名称	全自动转速校验仪
公司名称	上海松徽电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海松徽 型号:SH655A
公司地址	上海市青浦区华隆路1758号1120室
联系电话	15900974873

产品详情

概述：

sh655a转速校验仪是由精密控制、测量、液晶显示与精密机械等模块构成的转速校验装置，尤其适合于现场试验和校定。由转速范围宽、精度高，且内置方波信号源,和电涡流测试电压表可以满足多方使用，并可以实现全自动校验。适用于 5、 8、 10、 11、 15等电涡流转速传感器、无源磁电传感器、有源磁电式转速传感器、光电旋转编码器，正反转速传感器和转速表系统的校验，提供±24vdc直流电源（输出电流最大30ma，纹波5mv），可供单独校验传感器用。

技术参数：

9寸超大800*600的tft触摸屏可配置标准usb鼠标及其他通用的usb接口设备；校验仪校验数据可u盘存储，u盘可热插拔；用户信息及标准信息输入，直接连接打印机打印校验报表；通用的嵌入式工业微型电脑，标准的windows xp操作系统；可以通过usb通用接口扩展任意设备可以安装无线网卡，链接局域网，无线完成打印操作。转速范围为： $1 \pm 10000r/min$ （ $\pm 10000r/min$ 定制）工作电源：220v 50hz

最大功耗：400w 转速精度：0~100转/分 内：优于 ± 0.2 转/分.100~10000转/分内：优于 ± 2 转/分.

测量齿形：60齿：适用于电涡流式、磁电式、磁阻式等多种转速传感器。传感器安装孔：有m10×1、m16×1、m18×1.5四种螺纹孔。有 11、 18两种通孔。

也可按照用户要求定制齿型、螺纹孔尺寸等。电源输出：正电源：0~+26v可调，最大电流35ma
负电源：0~-26v可调，最大电流35ma可为多种供电电源的传感器提供工作电源。信号输入：
可接入单路电涡流传感器输入（传感器输出可为电流或电压）；

电压输入范围：-24v~+24v；电流输入范围：0~+25ma

；电压信号测量范围(只用于负电源供电电涡流测试)：电压：0~-20v,测量精度($\pm 15mv \pm 1$ 个字)；

标准转速信号发生器输出：

方波脉冲输出：直流偏置，脉冲幅度连续可调.直流偏置调节范围： $\pm 10v$ ；

脉冲幅度调节范围：0-10v； 输出转速范围：5~10000转/分；

输出转速精度：5~10000转/分； 内部测量：±1转/分；

超大9英寸tft触摸屏工作方式，分辨率高达800×600。校验仪采用windows-xp操作系统可独立操作进行校验。自动绘制被测传感器实时波形、被测传感器线性曲线、频谱曲线、灵敏度误差曲线。

环境参数：工作温度：0~50；存储温度：-25~70 体积：长400mm×250mm×320mm

重量：约15kg