SZJ-5A，标准转速发生装置，上海转速表厂

产品名称	SZJ-5A，标准转速发生装置，上海转速表厂
公司名称	上海自动化仪表股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海转速表厂 型号:SZJ-5A
公司地址	上海市灵石路650-655号
联系电话	021-31266508 13761413968

产品详情

szj-5a标准转速发生装置

一、产品简介

szj-5.5a标准转速发生装置是一种新颖智能转速计量标准器具，可用于检定各种转速仪表，具有调速方式多，转速精度高的优点，并具有可按规程要求自动运算各种转速表的检定数据，并打印输出检定结果的功能。

二、产品参数

	szj-5a
输出转速范围	20～30000 r/min
输出转速准确度	20～300 r/min an0.03 301～30000 r/min an0.01
电机调速范围	100～10000 r/min

变速箱传递比	10倍升速及10倍降速
转速给定方式	数字键盘给定
正常工作条件	环境温度：10～30℃ 相对湿度：10～85
电源	ac 220v 50hz
外形尺寸	控制箱320×115×430㎜变速箱214×160×250㎜
重量	25kg

工作原理

本装置采用高性能步进电机作主施动电机，通过mcs-51系列单片微机及数字罗辑是构成和程控调速系统，以开环的变频调速方式控制步进电机的动转，从而由标准频率复现准转速。驱动控制器根据微机程控器输出调速脉冲的频率和正反转指令，经过环形脉冲分配控制功率开关电路，按一定的相序和速度轮流向步进电机各相绕组供电，使电机定子生产旋转磁场，从而使转子按相应的转速运转，当控制器发了停止转动，为扩大转速范围，步进电机通过拖动高精度的齿轮变速箱，进行增速或减速，在齿轮变速箱各个输出轴出相应的标准转速。

本产品的加工定制是是，品牌是上海转速表厂，型号是szj-5a，测量范围是-