

SZC-01 智能转速数字显示仪

产品名称	SZC-01 智能转速数字显示仪
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	1800.00/个
规格参数	品牌:上仪振动仪表 型号:SZC-01 产地:国内
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

本仪表用于远距离测量转速，记录转速，并达到二点转速报警目的，其作用类似于SZMJ - 102。仪表配用SZMB - 3型传感器时，能测量低转速。

主要技术指标

使用条件：仪表在环境温度为 $5 \sim +40$ ，相对湿度 $< 85\%$ 范围内正常工作。

基本误差：仪表在环境温度为 20 ± 2 ，相对湿度 $< 85\%$ 范围内基本值误差不得超过测量上限值的 $\pm 1\%$ 。

温度影响：当温度从 20 ± 2 变化到 $5 \sim 40$ 时，仪表的示值变化换算为温度每改变 10 应不超过基本误差限的绝对值。

记录误差：仪表记录误差为示值误差 $\pm 0.5\%$ 。

附加电接点容量：220伏，1A交流，或30伏，0.5A直流，设定范围为满刻度的 $10\% \sim 90\%$ 。

仪表电源：220伏50赫交流，当电压变化为额定值的 $+10\% / -15\%$ ，频率变化为额定值 $\pm 5\%$ 范围内，能正常工作。

消耗功率：12VA

重量：约3.7公斤

原理

调节仪由SZMB - 0型（或SZMB - 1型）磁电转速传感器，f/I转换器和EL936 - 01自动平衡记录三部分组成

被测转速经过磁电传感器转为频率 f ，频率 f 再经过放大，整形，积分为4~20 mA的恒定电流，输给EL936 - 01型记录仪表，进行指示，记录，并可输出二点可调信号的报警。