

ASM系列单轴数显表

数显表是数字式显示仪表的简称,能够把测量到的数值显示到显示元件上。数显表因其视觉直观、设置便捷及智能化控制程度高等特性，加之随着当前传感技术的高速发展，数字式显示仪表的功能不断强大及精度不断地提高，数字式显示仪表正在大量广泛应用于各行各业及日常生活。

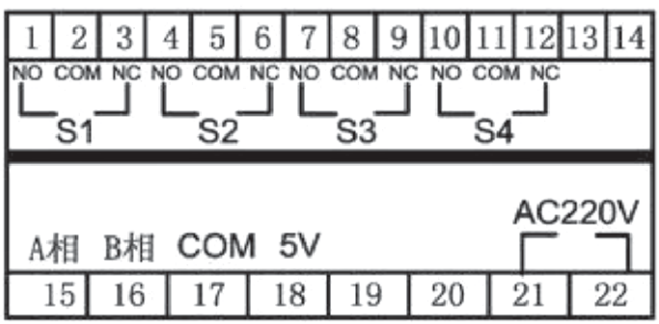
位移传感器用的数显仪表就是数显表采集到位移传感器的信号以后，根据内部设定的比例关系或者分辨率，把传感器的信号转换成位移信号，直接以数字的形式展示给我们。

- 输入源:A、B相；TTL等
- 集成传感器供电模块
- 两组报警点：可设定Hi-Lo上下限报警
- 输入频率：200kHz Max
- 使用温度：-10℃-+55℃
- 通讯接口：RS232、RS485(选购)
- 任意点归零（可选购外置按键归零）
- 应用:收集测量数据，品质管理，工业，实验分析，机械制造等等

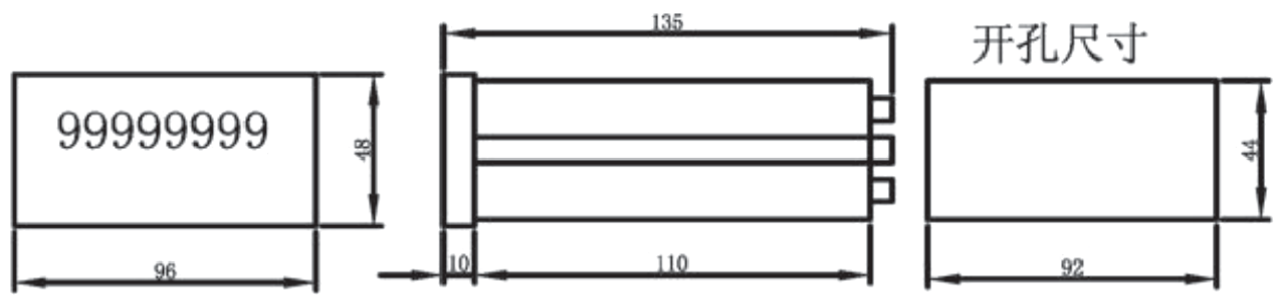
性能参数:

显示	-9999999到99999999
输入	5V TTL方波，AB相
	24V(选购) TTL方波，AB相
掉电记忆	停电后记忆传感器当前位移数值
准确度	1 count@23C 3C
防护等级	IP65(前面板)
工作电源	200VAC/24VDC(选购)
工作温度	-10-+55℃
报警	2点/4点报警(Hi/Lo可设置)(选购)
计算机接口	RS232/485(选购)
函数计算(选购)	如:直线位移值转化为角度值
峰值记忆(选购)	测量峰值,谷值记忆功能
预置数值(选购)	清零后显示值=预置数值
特殊编程功能(选购)	选购前确认
尺寸	W96*H48*D110(单位:mm)
	开孔尺寸符合DIN 92mm*44mm

产品图片及接线端子标示:



数显表尺寸图:



选型说明:

单轴数显表ASM	-	输入	-	输出	-	报警点	-	电源
		5: 5V TTL		00:无输出		0:无		220: 220V AC
		24: 24V TTL		232: RS232		2: 2个点		110: 110V AC
				485: RS485		4: 4个点		24: 24V DC

如: ASM-5-00-2-24

表示选择ASM系列单轴数显表, 5VTTL输入, 无输出, 带两个报警点, 工作电源直流24V

本公司提供定制服务, 若您项目有特别需求, 可额外提出商订