



单通道输入仪表---选型表

外形尺寸	A	横式160 × 80 × 125或竖式80 × 160 × 125 (W × H × L)
	B	96 × 96 × 112 (W × H × L)
	C	横式96 × 48 × 112或竖式48 × 96 × 112 (W × H × L)
	D	72 × 72 × 112 (W × H × L)
	E	48 × 48 × 112 (W × H × L)
面板形式	H	横式
	S	竖式
	F	方形
显示方式 (LED显示的颜色 可按订货要求)	1	测量值 (绿色)
	2	测量值 (绿色) + 设定值 (红色)
	3	测量值 (绿色) + 测量值光柱 (绿色) (限A、C型仪表)
输入信号 (其它输入信号, 订货 时说明)	E	热电偶 K、S、R、B、N、E、J、T
	R	热电阻 Pt100、Cu100、Cu50、BA1、BA2、G53
	I	直流电流 (4~20) mA、(0~10) mA或 (0~20) mA
	V	直流电压 (0~5) V、(1~5) V
	M	mV信号 (订货注明范围)
	W	电位器 500 ~5000
报警点数量 (注1)	L	远传压力表
	T	T0: 无报警 T1~T8: 1~8点报警 触点容量 220V AC, 3A
变送输出 (独立供电, 全隔离。10位D/A, 误差小于 ±0.5%, 或12位D/A, 误差小于±0.2%)	A0	无输出
	A1	电流输出 (4~20) mA、 (0~10) mA或 (0~20) mA
	A2	电压输出 (0~5) V、(1~5) V
	A3	电压输出 (0~10) V
	A4	其它输出
外供电源	B0	无外供电源
	B1	外供24V DC, 误差小于±5%, 50mA
	B2	外供12V DC, 误差小于±5%, 50mA
	B3	外供精密电压源, 误差小于±0.2%, 40mA
	B4	外供精密恒流源, 误差小于±0.2%, 0.1~10mA
通讯接口 (独立供电, 全隔离, 2400~19.2k 仪表地址0~99, 应答延迟小于500 μs)	B5	其它
	S0	无通讯接口
	S1	RS-232接口
仪表电源	S2	RS-485接口
	V0	220V AC
	V1	24V DC
	V2	12V DC
打印功能 (限A、B型仪表) (带硬件时钟) 非标准功能 (注2)	V3	其它
	P	P表示带打印功能, 不带可省略
	N	N表示非标功能

单通道输入仪表说明:

基本误差优于 ±0.2%F · S。

16位A/D转换器。

显示范围-1999~9999。

测控周期0.2秒, 可提高到0.1秒。

8段折线功能

抗干扰设计, 抑制现场的继电器、接触器等产生的快速脉冲群干扰和其它电磁干扰, 抗干扰能力达到III级

包括偏差、待机在内的10种报警方式, 有效防止干扰等原因造成误报的报警延时功能

数十种可选择的非标准功能

