



温度、压力补偿积算仪---选型表

外形尺寸	A	160 × 80 × 150 (W × H × L)
	B	96 × 96 × 112
面板形式	H	横式
	S	竖式
	F	方形
报警点数量	T	T0 : 无报警 T1~T2 : 1~2点报警
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24V DC, 12V DC两组电源
	B3	其它
通讯接口	S0	无通讯接口
	S1	RS-232接口
	S2	RS-485接口
打印功能 (带硬件时钟)	P	P表示带打印功能, 不带可省略
停电记录功能	D	D表示带停电记录功能, 不带可省略
仪表电源	V0	220V AC
	V1	24V DC
	V2	12V DC
流量输入信号	L1	电流 : (4~20) mA DC、(0~10) mA DC 或 (0~20) mA DC
	L2	电压 : (0~5) V DC、(1~5) V DC
	L3	脉冲
温度输入信号	W1	电流 (4~20) mA DC、(0~10) mA DC 或 (0~20) mA DC
	W2	电压 : (0~5) V DC、(1~5) V DC
	W3	热电阻 : Pt100 (0.0 ~400.0)
	W4	热电偶 : K、T、E、S (0.0 ~999.9)
压力输入信号	Y1	电流 : (4~20) mA DC、(0~10) mA DC 或 (0~20) mA DC
	Y2	电压 : (0~5) V DC、(1~5) V DC

温度、压力补偿积算仪说明 :

适合需要温度、压力补偿的过热蒸汽、饱和蒸汽、一般气体的流量测量和积算

温度、压力、流量 (电流、电压、脉冲) 输入, 基本误差优于 ±0.2%F · S

可显示累积量、补偿后瞬时流量、密度、温度、压力和补偿前瞬时流量

报警输出可通过参数选择对温度、压力或流量的上、下限报警

变送输出可通过参数选择对温度、压力或流量停电记录功能可记录总停电时间、停电次数和最后8次停电和上电的实时时间

