

# 数字显示控制仪 (基础型)

型号 0356-□□□

可定制

- 适用于温度、压力、流量、液位、湿度等工业过程量的监测
- 输入端、输出端、电源端之间光电隔离
- 双屏四位LED数码显示
- 33种信号全切换输入
- 输入偏差修正功能
- 上下限报警功能



0356-S3T3P1

型号说明:



型号举例:

0356-S3T3P1	S3-96×96×110mm
	T3-0V~10V (RL≥4kΩ)
	P1-AC100V~240V (50/60Hz)

## 技术参数

输入信号类型 (可切换)	热电偶B (400~1800)°C, 热电偶S (0~1600)°C, 热电偶K (0~1300)°C, 热电偶E (0~1000)°C, 热电偶T (-200.0~400.0)°C, 热电偶J (0~1200)°C, 热电偶R (0~1600)°C, 热电偶N (0~1300)°C, F2 (700~2000)°C, 热电偶Wre3-25 (0~2300)°C, 热电偶Wre5-26 (0~2300)°C
	热电阻Cu50 (-50~150)°C, 热电阻Cu53 (-50~150)°C, 热电阻Cu100 (-50~150)°C, 热电阻PT100 (-200~650)°C, 热电阻BA1 (-200~600)°C, 热电阻BA2 (-200~600)°C
	0Ω~500Ω线性电阻 (-1999~9999), 0Ω~350Ω远传电阻 (-1999~9999), 30Ω~350Ω远传电阻 (-1999~9999)
	0mV~20mV (-1999~9999), 0mV~40mV (-1999~9999), 0mV~100mV (-1999~9999), 0mA~20mA (-1999~9999), 0mA~10mA (-1999~9999), 4mA~20mA (-1999~9999), 0V~5V (-1999~9999), 1V~5V (-1999~9999), 0V~10V (-1999~9999), 0mA~10mA开方 (-1999~9999), 4mA~20mA开方 (-1999~9999), 0V~5V开方 (-1999~9999), 1V~5V开方 (-1999~9999)
分辨率	0.001/0.01/0.1/1
测量精度	±0.3%FS
报警输出	2限报警
报警设定值	-1999~9999
报警回差值	0~9999
电源频率	50Hz/60Hz
采样滤波	1~5
馈电输出	DC24V
工作条件	温度: 0°C~50°C; 湿度: 5%RH~85%RH (无冷凝)

## 规格尺寸

S1	160×80×110mm (开孔尺寸: 152×76mm)
S2	80×160×110mm (开孔尺寸: 76×152mm)
S3	96×96×110mm (开孔尺寸: 92×92mm)
S4	96×48×110mm (开孔尺寸: 92×45mm)
S5	48×96×110mm (开孔尺寸: 45×92mm)
S6	72×72×110mm (开孔尺寸: 68×68mm)
S7	48×48×110mm (开孔尺寸: 45×45mm)

## 输出类型

T1 (可切换)	4mA~20mA (RL≤500Ω) 0mA~10mA (RL≤1kΩ) 0mA~20mA (RL≤500Ω)
T2 (可切换)	1V~5V (RL≥250kΩ) 0V~5V (RL≥250kΩ)
T3	0V~10V (RL≥4kΩ)
T4	RS485通讯接口 (Modbus RTU)

## 供电电源

P1	AC100V~240V (50/60Hz)
P2	DC12V~36V