

# 温度控制器 SME 温度

产品名称	温度控制器 SME 温度
公司名称	余姚市视迈电子科技有限公司
价格	150.00/台
规格参数	品牌:SME 型号:XMTE-900W系列 控制类型:温度
公司地址	中国 浙江 余姚市 城东新区科创中心3号楼3层
联系电话	86 574 62715680 13777948291

## 产品详情

品牌	SME	型号	XMTE-900W系列
控制类型	温度	控制模式	智能温度控制调节器
温度范围	: -1999 ~ 9999 -199.9 ~ 999.9 -199 ~ 999 ( )	测温误差	± 0.3 ( )
开孔尺寸	92*92/68*68/45*45/76*152 ( mm )	安装型式	镶嵌式
输出信号	固态PID,位式PID,可控硅 ( mA )	工作电压	220 ( V )
外形尺寸	96*96/48*48/72*72/80*160 ( mm )		

### 一：技术参数

a)基本误差： ± 1.0%f.s ± 1个字(默认值)； ± 0.5%f.s ± 1个字； ± 0.3%f.s ± 1个字；

b)控制和报警值设定范围：仪表全量程的0~100%；；

c)继电器输出触点容量：交流250v6a(阻性负载)或ac250v/0.3a（感性负载）；

d)冷端补偿范围：0 ~ 50 ；冷端补偿误差： ± 2 ；

e)输入信号：热电偶：k、 e、 j、 t、 s、 b、 r、 wr25、 f2；热电阻：pt100、 cu50；线性电压电流0 ~ 5v ( 0 ~ 10ma )、 1 ~ 5v ( 4 ~ 20ma )；

f)二位pid继电器输出的控制周期：20秒；

- )报警输出回差（不灵敏区）：2或2.0；
- )驱动固态继电器信号输出：驱动电流 15ma电压 12v；
- )固态继电器及过零方式驱动可控硅的控制周期：约2秒；
- )继电器触点输出：ac250v/5a（阻性负载）或ac250v/0.3a（感性负载）；
- )驱动可控硅脉冲输出：幅度 3v，宽度 40 μ s的触发脉冲；
- )模拟量输出：0~10ma（负载 1k $\Omega$ ）；4~20ma（负载 500 $\Omega$ ）；0~5v（负载 100k $\Omega$ ）；1~5v（负载 100k $\Omega$ ）；
- )串行通讯：rs232或rs485地址范围：0~63通讯波特率1200、2400、4800、9600（bit/s）；
- )馈电输出：最大电流32madc；
- )使用电源：220v $\pm$ 10% 50hz $\pm$ 1hz；
- )工作环境：温度0~50 $^{\circ}$ C，相对应湿度不超过85%rh的无腐蚀性气体场合；

## 二：选型说明

sme -9 -t -p -c

sme：视迈智能显示调节仪

:外形尺寸

型号	面框尺寸		壳体尺寸			开孔尺寸	
	宽	高	宽	高	深	宽	高
sme-	160	80	150	75	85	152	76
smea-	96	96	91	91	65	92	92
smed-	72	72	67	67	65	68	68
smee-	48	96	44	91	63	45	92
smef-	96	48	91	44	63	92	45
smeg-	48	48	44	44	76	45	45
smes-	80	160	75	150	85	76	152

控制方式：0-位式4-位式pid 5-驱动固态继电器pid 6-可控硅移相触发pid 7-可控硅过零触发pid 9-连续电流 pid

报警输出：0-无报警 1-上限报警 2-下限报警 3-上下限报警

输入信号：1-热电偶 2-热电阻 3-线性毫伏信号 5-标准电流/电压

t 变送输出：0-无变送 1-4 ~ 20ma 2-0 ~ 20ma 3-0 ~ 10ma

p 馈电输出：0-无馈电 1-24v馈电

c 串口通信输出：0-无通信输出 1-rs232 2-rs485