

# Pt100传感器数字温度表

产品名称	Pt100传感器数字温度表
公司名称	佛山市东硕自动化仪表有限公司
价格	120.00/个
规格参数	
公司地址	广东省佛山市顺德区容桂镇安边工业区
联系电话	0757-26620892 13690834635

## 产品详情

### 产品特点:

供电电压AC 220V(可选购AC 110V或DC24V供电) 适用外接各种二线或三线PT100热电阻温度传感器输入

数显范围：-100-199.9

转换比率2.5次/秒

双积分A/D转换

可选变送输出4-20mA或0-10V 采用红色0.56英寸数码管显示,外型美观大方 外壳采用标准嵌入式机壳,安装方便 外型尺寸48H×96Wmm,安装开孔尺寸45H×92Wmm

### 产品外观

### 温度数字显示仪型号说明

DS3- 东硕公司产品3位半数字表外型代号: 4:48HX48W  
7:72WX72H16:160WX80H8:96WX48H9:96WX96HT:温度信号

量程：

100：-100-100

200：-100-200

300：-50-300

400：-50-400

600：50-600

800：0-800

1000：0-1000

1200：0-1200

传感器型号：

P:Pt100

K:K型热电偶

S:S型热电偶

E:E型热电偶

温度数字显示器技术参数：

输入方式

PT100三线热电阻或K型热电偶

测量范围

-100-199.9；0-400；0-800；0-1200

溢出显示

1或-1

显示方式

红色数码管

电源

AC220/110V50/60Hz

功耗

4.5VA

耐压

电源与输出间AC2KV , 1min , 1mA

绝缘电阻

电源与输出间DC500V100M

温度数字显示仪型号功能列表

型号

外形尺寸

量程范围

输入传感器型号

变送输出

DS3-8T100P

48H\*96W\*112L

-100.0-100.0

Pt100铂热电阻

无

DS3-8T200P

48H\*96W\*112L

-100.0-199.9

Pt100铂热电阻

无

DS3-8T300P

48H\*96W\*112L

-50-300

Pt100铂热电阻

无

DS3-8T400P

48H\*96W\*112L

-50-400

Pt100铂热电阻

无

DS3-8T400K

48H\*96W\*112L

-50-400

K型热电偶

无

DS3-8T600K

48H\*96W\*112L

-50-400

K型热电偶

无

DS3-8T800K

48H\*96W\*112L

-50-400

K型热电偶

无

DS3-8T1000K

48H\*96W\*112L

-50-400

K型热电偶

无

DS3-8T1200K

48H\*96W\*112L

0-1200

K型热电偶

无

DS3-8T400E

48H\*96W\*112L

0-400

E型热电偶

无

DS3-8T600E

48H\*96W\*112L

0-600

E型热电偶

无

DS3-8T800E

48H\*96W\*112L

0-800

E型热电偶

无

DS3-8T400S

48H\*96W\*112L

0-400

S型热电偶

无

DS3-8T600S

48H\*96W\*112L

0-600

S型热电偶

无

DS3-8T800S

48H\*96W\*112L

0-800

S型热电偶

无

DS3-8T1000S

48H\*96W\*112L

0-1000

S型热电偶

无

DS3-8T1200S

48H\*96W\*112L

0-1200

S型热电偶

无

DS3-8T1600S

48H\*96W\*112L

0-1600

S型热电偶

无

Pt100温度数字显示仪接线图

温度数字显示仪外型及安装尺寸

温度数字显示仪产品应用：

应用在化学反应釜、农业种植、农业养殖、粮食仓储、烘焙设备、水温监测、孵化设备、烘干设备、酿酒设备、纸浆设备、蒸汽设备、石化装备、洗涤设备等行业。