

# 双金属温度计

产品名称	双金属温度计
公司名称	江苏金湖中鼎仪表有限公司
价格	25.00/只
规格参数	
公司地址	江苏省淮安市金湖县塔集工业集中区
联系电话	86-051786968408 13382303168

## 产品详情

### 产品简介

#### ZD-WSS系列[双金属温度计](#)

是一种测量中低温度的现场检测仪表。双金属温度计

可以直接测量各种生产过程中的-80 ~ +500 范围内液体、蒸汽和气体介质温度。主要特点现场显示温度，直观方便；安全可靠，使用寿命长；多种结构形式，可满足不同要求。工作原理

#### [双金属温度计](#)

是基于绕制成环性弯曲状的双金属片组成。一端受热膨胀时，带动指针旋转，工作仪表便显示出所应的温度值。技术参数 执行标准 JB/T8803-1998 GB3836-83 其他参数 标度盘公称直径：60，100，150

精度等级：（1.0），1.5 热响应时间：40S 防护等级：IP55

角度调整误差：角度调整误差应不超过其量程的1.0%

回差：[双金属温度计](#)回差应不大于基本误差限的绝对值

重复性：[双金属温度计](#)重复性极限范围应不大于基本误差限绝对值的1/2 测温范围

测量范围	适用范围	
	工业、商业	实验室、小型
-80 ~ +40		
-40 ~ +80		
0 ~ 50		

0 ~ 100		
0 ~ 150		
0 ~ 200		
0 ~ 300		
0 ~ 400		
0 ~ 500		

正常工作天气条件

工作场所	温度	相对湿度%
掩蔽场所	-25 ~ +55	5 ~ 100
户外场所	-40 ~ +85	5 ~ 100

外形及尺寸

形式	A	B	C	E	L	d
轴向型	65	23	73	-	75 100 150 200 300 400 500 750 1000	6 8 10
	105	23	73	-		
	155	23	73	-		
径向型	65	50	110	34		
	105	50	110	34		
	105	50	110	34		

135° 向型	105	23	85	-		
	155	23	85	-		
万向型	105	23	178	120		
	155	23	178	120		

安装固定形式 可动外螺纹管接头

M	H	SW	d
M16 × 1.5	12	18	6 8 10
M20 × 1.5	16	22	
M27 × 2	20	30	
NPT1/4	15	18	
NPT1/2	19	22	
NPT3/4	25	30	

可动内螺纹管接头

M	H	SW	d
M16 × 1.5	12	18	6 8 10
M20 × 1.5	16	22	
M27 × 2	20	30	

NPT1/4	15	18
NPT1/2	19	22
NPT3/4	25	30

固定螺纹管接头

M	H	SW	d
M16 × 1.5	12	18	6 8 10
M20 × 1.5	16	22	
M27 × 2	20	30	
NPT1/4	15	18	
NPT1/2	19	22	
NPT3/4	25	30	

卡套螺纹接头

M	H	SW	d
M12 × 1.5	15	19	6
M16 × 1.5	15	22	8
M20 × 1.5	16	24	10