

耐震双金属温度计

产品名称	耐震双金属温度计
公司名称	江苏思派仪表有限公司
价格	.00/支
规格参数	
公司地址	金湖县神华大道288-8号
联系电话	0517-86786038 15252327252

产品详情

双金属温度计测温范围 双金属温度计安装尺寸 双金属温度计选型说明

金湖思派仪表有限公司 联系人：邹先生 13375229189 销售电话：0517-86786038 传真：0517-86890810

网址：www.jhspai.com 网址：www.jhspyb.com

wssn系列耐震双金属温度计是一种测量中低温度的现场检测仪表。它可以直接测量各种生产过程中的-80 ~ +500 范围内的液体、蒸汽和气体介质及环境场所恶劣且有振动的温度。该耐震双金属温度计从设计原理及结构上具有防水、防腐蚀、耐震动、直观、易读数、无汞害、坚固耐用等特点，耐震双金属温度计广泛应用于石油、化工、机械、船舶、发电、纺织、印染等工业和科研部门。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。无汞害，易读数，坚固耐震。

保护管材为1gr18ni9ti不锈钢和钼二钛，承压、防腐能力强。

抽芯式温度计可不停机短时间维护或更换机芯。

一体式有轴向型、径向型、135o型、万向型等品种齐全，适应于各种现场安装的需要。工作原理

耐震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，并且防止环境振动在双金属温度计内部充装硅油或者将双金属温度计显示部分与测量部分分离以达到耐震的效果。

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：回差应不大于基本误差限的绝对值 重复性：重复性极限范围应不大于基本误差限绝对值的1/2

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 ×	15	19	6

1.5			
m16 × 1.5	15	22	8
m20 × 1.5	16	24	10

卡套法兰接头

d	d0	d1	sw	d0	d
60	42	24	22	9	8 10

固定法兰

d	d1	d2	h	d0	d
105	75	55	16	14	8 10

备注：可提供ansi、jb、hg等标准法兰。

选型编码

sp-					
系列号	wss				
表盘公称直径	-3				
	-4				
	-5				
表盘形式	0				
	1				
	2				
	8				
安装固定形式	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
保护形式	-				
	w				
	f				

型号及规格 轴向型双金属温度计

型号	测温范围	精度等级	保护管材料	规格		安装固定形式
				d	l	
wss-330	-80 ~ +4 0 -40 ~ +80	1.5	1cr18ni9 ti 304 316 316l	60	75 100 150 200 300 400	无固定装置

wss-440	0 ~ 50 0 ~ 100	哈氏c-2 76	500 750 1000		
wss-500	0 ~ 150 0 ~ 200 0 ~ 300				
wss-301					可动外 螺纹
wss-401					
wss-501					
wss-302					可动内 螺纹
wss-402					
wss-502					
wss-303					固定螺 纹
wss-403					
wss-503					
wss-304					固定法 兰
wss-404					
wss-504					
wss-305					卡套螺 纹
wss-405					
wss-505					
wss-306					
wss-406					卡套法 兰
wss-506					

径向型双金属温度计

型号	测温范围	精度等级	保护管材料	规格		安装固定形式
				d	l	
wss-310	-80 ~ +40	1.5	1cr18ni9ti304	60	75 100 150	无固定装置

WSS-4 10	~ +8 00 ~ 500	316 316I 哈氏 c-276	200 10 0		
WSS-5 10	~ 10 00 ~ 1500		300 400 500 750 1000		
WSS-3 11	~ 20 00 ~ 3000		60		可动 外螺 纹
WSS-4 11	~ 40 00 ~ 500		10 0		
WSS-5 11			15 0		
WSS-3 12			60		可动 内螺 纹
WSS-4 12			10 0		
WSS-5 12			15 0		
WSS-3 13			60		固定 螺纹
WSS-4 13			10 0		
WSS-5 13			15 0		
WSS-3 14			60		固定 法兰
WSS-4 14			10 0		
WSS-5 14			15 0		
WSS-3 15			60		卡套 螺纹
WSS-4 15			10 0		

W SS - 5 2 1				
W SS - 4 2 2				
W SS - 5 2 2				
W SS - 4 2 3				
W SS - 5 2 3				

W SS - 4 2 4				
W SS - 5 2 4				
W SS - 4 2 5				
W SS - 5 2 5				
W SS - 4 2 6				

W									
SS									
-									
5									
2									
6									

万向型双金属温度计

型号	测温范围	精度等级	保护管材料	规格		安装固定形式
				d	l	
wss-480	-80 ~ +40	1.5	1cr18ni9ti 304 316 316l 哈氏c-276	100	75 100 150 200 300 400 500 750 1000	无固定装置
wss-580	-40 ~ +80			150		
wss-481	0 ~ 50			100		可动外螺纹
wss-581	0 ~ 100			150		
wss-482	0 ~ 150			100		可动内螺纹
wss-582	0 ~ 200			150		
wss-483	0 ~ 300			100		固定螺纹
wss-583	0 ~ 400			150		
wss-484	0 ~ 500			100		固定法兰
wss-584				150		
wss-485				100		卡套螺纹
wss-585				150		
wss-486				100		卡套法兰
wss-586				150		

备注：选型须知：需提供型号、表盘直径、精度等级、安装固定形式、测温范围、保护管材质、长度或插入深度。选型举例：万向型双金属温度计，表盘直径 100，测温范围0 ~ 400，1.5级，活动外螺纹m27 × 2，长度450mm wss-481，0 ~ 400，l=450，m27 × 2，1.5级

山东双金属温度计 河北双金属温度计 广东双金属温度计 福建双金属温度计 四川双金属温度计
 广西双金属温度计 河南双金属温度计 山西双金属温度计 陕西双金属温度计 甘肃双金属温度计
 新疆双金属温度计 内蒙古双金属温度计 宁夏双金属温度计 西藏双金属温度计 辽宁双金属温度计

浙江双金属温度计 江苏双金属温度计 天津双金属温度计 北京双金属温度计 江西双金属温度计
广西双金属温度计 云南双金属温度计 贵州双金属温度计 上海双金属温度计 吉林双金属温度计
湖南双金属温度计 黑龙江双金属温度计

不锈钢双金属温度计 不锈钢型双金属温度计 远传双金属温度计
热电阻双金属温度计 一体化温度变送器 隔爆双金属温度计
电接点双金属温度计 耐震电接点双金属温度计 热套式双金属温度计
耐震双金属温度计 耐震温度计 电接点压力式温度计
抽芯式双金属温度计 远传抽芯式双金属温度计

wss-330轴向型双金属温度计	wss-440轴向型双金属温度计	wss-500轴向型双金属温度计
wss-301轴向型双金属温度计	wss-401轴向型双金属温度计	wss-501轴向型双金属温度计
wss-302轴向型双金属温度计	wss-402轴向型双金属温度计	wss-502轴向型双金属温度计
wss-303轴向型双金属温度计	wss-403轴向型双金属温度计	wss-503轴向型双金属温度计
wss-304轴向型双金属温度计	wss-404轴向型双金属温度计	wss-504轴向型双金属温度计
wss-305轴向型双金属温度计	wss-405轴向型双金属温度计	wss-505轴向型双金属温度计
wss-306轴向型双金属温度计	wss-406轴向型双金属温度计	wss-506轴向型双金属温度计

wss-310径向型双金属温度计	wss-410径向型双金属温度计	wss-510径向型双金属温度计
wss-311径向型双金属温度计	wss-411径向型双金属温度计	wss-511径向型双金属温度计
wss-312径向型双金属温度计	wss-412径向型双金属温度计	wss-512径向型双金属温度计
wss-313径向型双金属温度计	wss-413径向型双金属温度计	wss-513径向型双金属温度计
wss-314径向型双金属温度计	wss-414径向型双金属温度计	wss-514径向型双金属温度计
wss-315径向型双金属温度计	wss-415径向型双金属温度计	wss-515径向型双金属温度计
wss-316径向型双金属温度计	wss-416径向型双金属温度计	wss-516径向型双金属温度计

wss-480万向型双金属温度计	wss-580万向型双金属温度计	wss-481万向型双金属温度计
wss-581万向型双金属温度计	wss-482万向型双金属温度计	wss-582万向型双金属温度计
wss-483万向型双金属温度计	wss-583万向型双金属温度计	wss-484万向型双金属温度计
wss-584万向型双金属温度计	wss-485万向型双金属温度计	wss-585万向型双金属温度计
wss-486万向型双金属温度计		