

铂电阻温度传感器

WZP-G2 系列螺纹连接铂电阻温度传感器由接线盒、固定螺纹和保护管三部分组成。产品可广泛应用测量气温、液体温度、油温及物体表面温度等。

型 号	技 术 参 数	结 构 示 意 图
WZP-G2	<p>1. 铂电阻: Pt100、Pt500、Pt1000</p> <p>测温范围: $(-80\sim 500)^{\circ}\text{C}$</p> <p>2. 常用精度: A 级: $\pm(0.15+0.002 t)^{\circ}\text{C}$ B 级: $\pm(0.30+0.005 t)^{\circ}\text{C}$</p> <p style="text-align: center;">t---实测温度的绝对值</p> <p>4. 常压, 对于存在压力的工况, 请注明压力大小</p>	

选 型 表				
WZP-G2	B□	1=Pt100 5=Pt500 10=Pt1000	铂热电阻型号	
	T□	1=-50~80 2=0~100 3=-50~200 4=-50~250 指定	传感器类型	
	P□	B=B 级 A=A 级 指定	温度范围($^{\circ}\text{C}$)	
	N□	0=无 1=有, $C=L+150$ (标准供货产品,也可指定) 指定	传感器精度	
	L□	100=100 250=250 350=350 600=600 指定	是否有冷端 (图上红色部分)	
	D□	4=4 8=8 12=12 16=16 指定	插身长度(mm)	
	M□	8=M8×1 10=M10×1 12=M12×1.5 16=M16×1.5 指定	保护管直径	
	S□	1=SUS321 4=SUS304 6=SUS316 指定	螺纹规格	
	E□	2=两线 3=三线 4=四线	保护管材质	
	G □	1=防喷式 2=防水式 指定	接线盒类型	
	Z□	0=无,可不填 2=铠装式 3=防腐处理 4=防爆 指定	特殊要求	

备注: 对于用户指定的参数要求, 直接以数字或文字标注出来即可。

选型举例: WZP-G2 -B1- T3- PA- N0/L350/D4/M10/S4- E3- G2

说明: PT100,测温范围-50~200 $^{\circ}\text{C}$, 精度 A 级, 三线制, 保护管直径 4mm, 螺纹为 M10*1
无冷端, 插身长度 350mm, 接线盒为防水式