

## 铂电阻温度传感器

WZP-G4 系列活动式法兰连接铂电阻温度传感器由接线盒、活动法兰和保护管三部分组成。产品可广泛应用于测量气温、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-G4	<p>1. 铂电阻: Pt100、Pt500、Pt1000 测温范围: <math>(-80\sim 500)^{\circ}\text{C}</math></p> <p>2. 常用精度: A 级: <math>\pm(0.15+0.002 t )^{\circ}\text{C}</math> B 级: <math>\pm(0.30+0.005 t )^{\circ}\text{C}</math></p> <p style="text-align: center;"><math> t </math>---实测温度的绝对值</p> <p>3. 常用法兰直径为 70mm, 95mm, 105mm, 115mm</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-G4						铂热电阻型号		
	B□	1=Pt100 5=Pt500 10=Pt1000				传感器类型		
	T□	1=-50~80 2=0~100 3=-50~200 4=-50~250 指定				温度范围(℃)		
		P□	B=B 级 A=A 级 指定				传感器精度	
		F□	70=70 95=95 105=105 115=115 指定				法兰直径(mm)	
		C□	100=100 250=250 350=350 600=600 指定				插身长度(mm)	
			D□	4=4 8=8 12=12 16=16 指定				保护管直径
			S□	1=SUS321 4=SUS304 6=SUS316 指定				保护管材质
			E□	2=两线 3=三线 4=四线				引线线制
			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-G4 -B1- T3- PA/F95- C350/D8/S4- E3- G2

**说明:** PT100,测温范围-50~200 $^{\circ}\text{C}$ , 精度 A 级, 法兰直径 95mm, 三线制, 保护管直径 8mm, 插身长度 350mm, 接线盒为防水式