

铂电阻温度传感器

WZP-G3 系列卡套螺纹固定式铂电阻温度传感器由接线盒、卡套螺纹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-G3	<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>3. 常压, 对于存在压力的工况, 请注明压力大小</p>	

选 型 表							
WZP-G3							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($^{\circ}\text{C}$)
P□		B=B 级 A=A 级 指定					传感器精度
L□		100=100 150=150 350=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(mm)
M□		8=M8×1 10=M10×1 12=M12×1.5 16=M16×1.5 指定					卡套螺纹规格
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-G3 -B1- T3- PA- 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, 插身长度 350mm, 接线盒为防水式