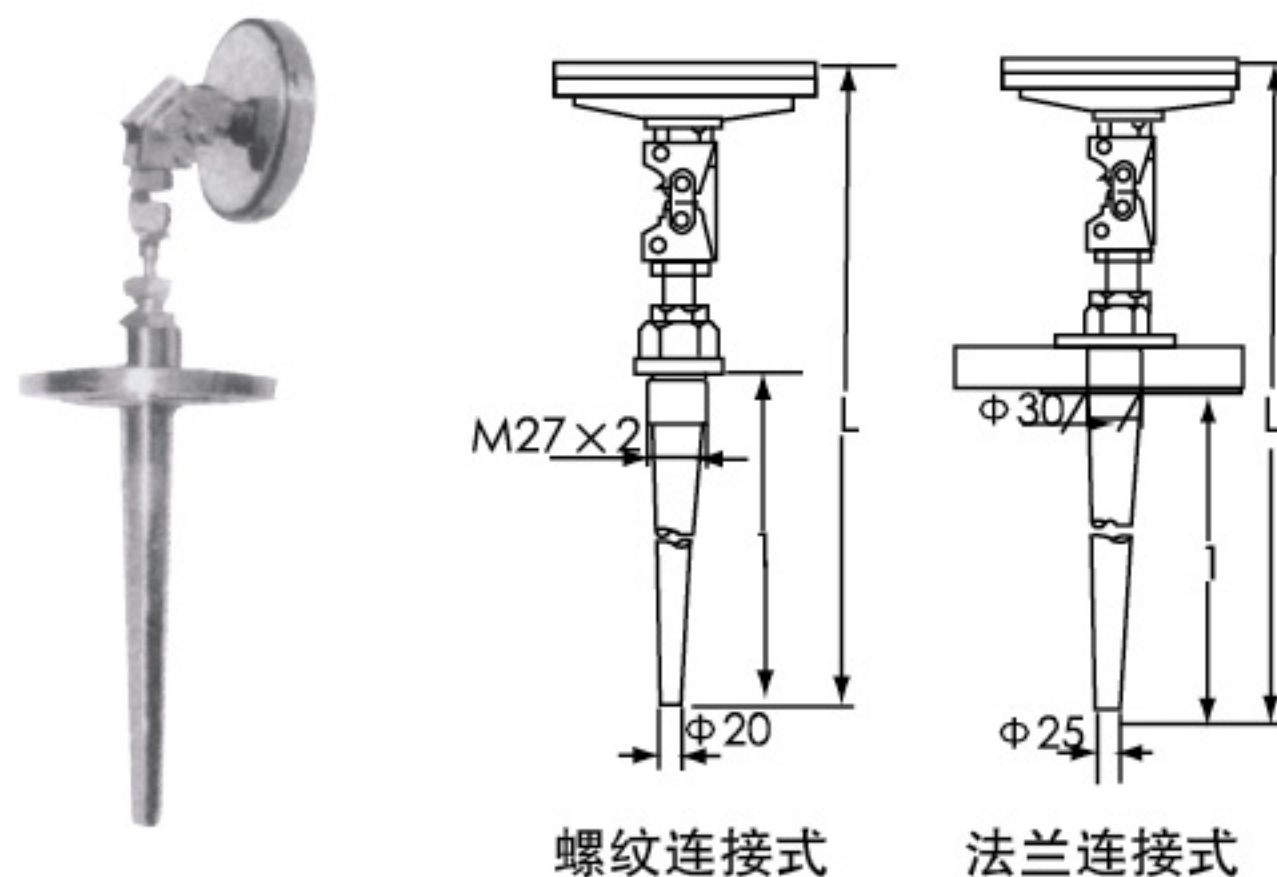


热套式双金属温度计

双金属温度计可配合格式安装套管，满足不同压力等级要求。可经直接测量各种过程中的 $-80\sim+500^{\circ}\text{C}$ 范围内液体、蒸汽和气体介质以固体表面测温。

主要技术参数：

- 标度盘公称直径：100
- 精度等级：(1.0), 1.5
- 连接尺寸：M20×1.5, NPT1/2
- 热响应时间 $\leq 40\text{S}$
- 防护等级：IP55



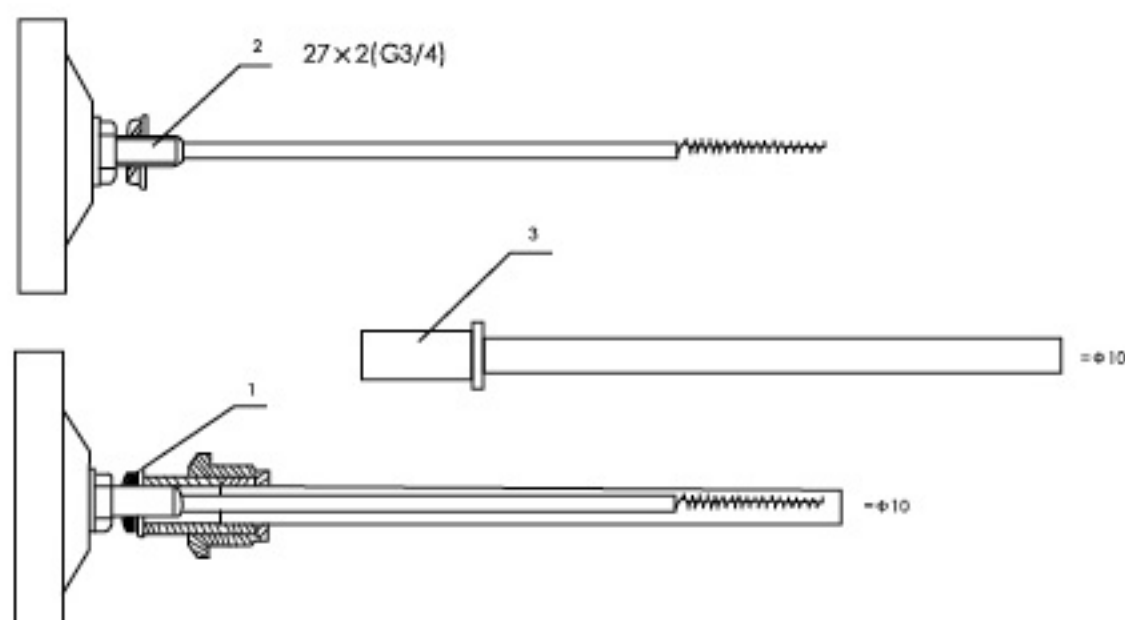
型号及规格

型号	测量范围	精度等级	保护管材料	规格 L	公称压力	套管形式
WSS-403S	$-80\sim+40$	1.5	1Cr18Ni9Ti	75	$\leq 30\text{MPa}$	螺纹连接式
WSS-503S						
WSS-413S						
WSS-513S						
WSS-483S						
WSS-413S	0~50	1.5	304	100	$15\sim 40\text{MPa}$	法兰连接式
WSS-483S	0~100		316	150		
WSS-403L	0~150		316L	200		
WSS-503L	0~200		哈氏C-276	300		
WSS-413L	0~300					
WSS-513L	0~400					
WSS-483L	0~500					
WSS-583L						
WSS-403S						
WSS-483L						

注：1)可配各式安装套管
2)保护管其余材质根据协议订货
3)打“*”表示公称压力根据法兰压力等级而定”

选型须知

- 1)型号
- 2)精度等级
- 3)测量范围
- 4)安装固定形式
- 5)热安装套管形式
- 6)插入长度



●热套式 普通型双金属温度计特别在高温、高压或挥发性有害气体解质内使用时、若仪表损坏需要更换时则必须降温、降压或停机。而采用热套型双金属温度计，在仪表损坏须更换时则不必降温降压更不必要停机，则只须更换仪表机芯即可，企业可实现连续生产。