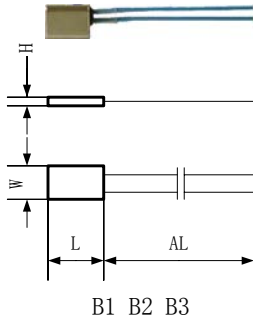


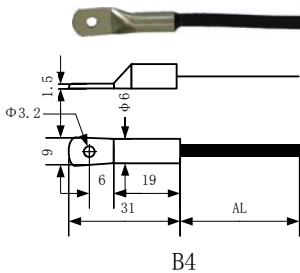
铂电阻温度传感器

STT-F系列铂电阻温度传感器

STT-F系列铂电阻温度传感器采用金属外壳封装，内部填充导热材料和密封材料灌封而成，适用于物体表面温度的测量；与被测物体表面的固定可以采用快干胶粘接方式，既方便测温传感器的取下，达到重复利用的目的，又不损坏被测物体的表面。



B1 B2 B3



B4

STT-F	A	B	E/F/G/H	L	P	T	W	S
F 表面温度测量类别	A 传感器类型	B 外壳尺寸 (mm)	E/F/G/H 引线结构 (线制/类型/护套/屏蔽层)	L 引线长度AL (mm)	P 精度	T 温度范围 (°C)	W 导线末端处理方式	S 特殊要求
	1=Pt100 5=Pt500 10=Pt1000	W L H 1=B1(7 7 2) 2=B2(10 12 3.5) 3=B3(4.2 10 1.8) 4=B4	E线制 F类型 G线缆护套 H屏蔽层 2=两线 1=聚氨酯TPU 1 有 1 有 3=三线 2=特氟龙 0 无 0 无 4=四线 指定 导线规格详见附录四	1=1000 2=2000 3=3000 指定	A=A级 B=B级 1/3B=1/3B级	1=-200~100 2=-50~100 3=-50~200 4=-50~250 指定	0=无 1=压M3接线端子 2=镀锡 3=压φ1.5X8线柱 指定	0=无 指定

说明：1. **指定** 选项直接填写数据规格

2. 特殊要求S如有多个选项时，请用/分隔依次填写

选型举例：STT-F---A1---B1---E4 F2 G0 H0---L1500---PA---T2---W0---S0
 表面温度测量Pt100 7x7x2 四线制 特氟龙 无护套 无屏蔽 引线1500mm 精度A级 温度范围 无 无
 -50~100°C