

NS-T51 系列

筒装式，温度传感器

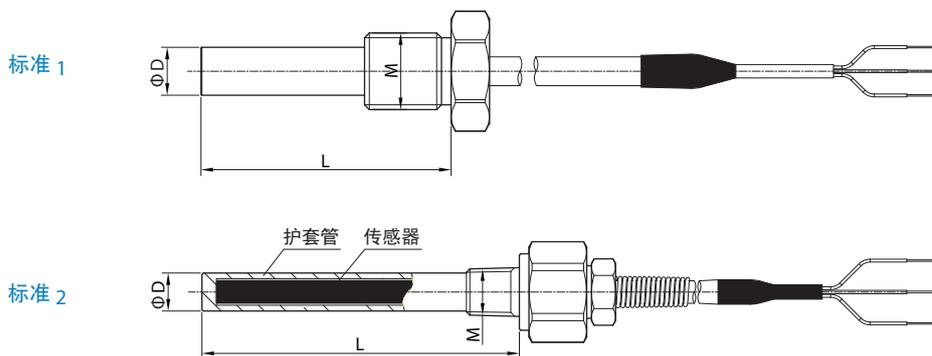
- 应用于发动机、空调、空压领域
- A级、B级精度
- 装配简单, 更换方便
- 抗振性能好, 长期稳定
- EMC屏蔽和CE认证
- 测量范围大: -50℃ 到 300℃
- 机械强度高, 耐压性能好



技术参数 Technical Parameter

参数	Specifications	技术指标	Technical Data
测量原理	Measuring principle	Pt100	
测量范围	Measuring range	-50 C ~300 C	
探头长度	Probe length	10~2000mm (可选)	
输出信号	Output signal	电阻值	
综合精度	Comprehensive accuracy	0.25%FS	
材质	Material	不锈钢	
环境耐压	pressure resistance	≤30MPa	
防护等级	IP protection	IP65	

外形尺寸图 Dimensions



选型表 Model code:

NS-	商标											
型号	产品名称											
T51	温度传感器											
	代码	外形样式										
	1	标准1										
	2	标准2										
	代码	输出信号										
	6	电阻										
	-											
		代码	螺纹接口 M									
		1	G1/2									
		4	G1/4									
		6	R1/4									
		8	NPT 1/4									
		A	M20×1.5									
		T	客户定制									
		-										
		代码	探头直径D,单位mm									
		6	6mm									
		8	8mm									
		10	10mm									
		T	客户定制									
		-										
		L	L为探头长度, 单位为mm									
		-										
		X	X为温度范围, 单位为℃									
		(000)	其他									
NS-	T51	2	6	-	1	-	6	-	10mm	-	-50~150℃ (2m导线)	← 选型举例