



### ◆ TC19 系列热电偶温度传感器

概述: TC19 系列是应用于试验箱, 高低温试验箱的测温传感器。

### ◆ 产品应用

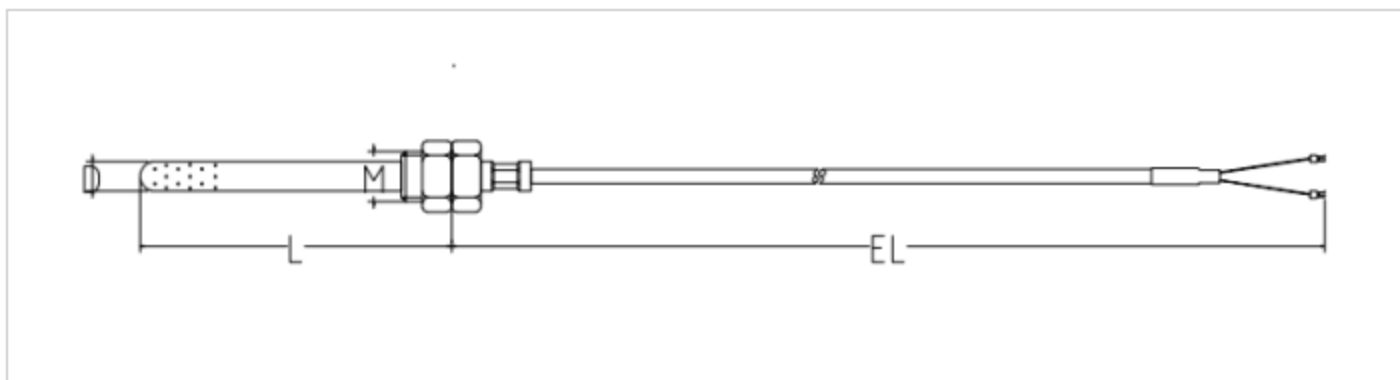
试验箱、高低温试验箱等行业。

### ◆ 技术参数



产品特征	技术参数
分度号	K、J、N、T、S、E 等 (可选)
温度范围	-200°C ~ +600°C
使用介质	气体, 液体等
外壳材料	SUS304(SUS316可定制)
电缆材料	AFPF、PTFE、硅橡胶、PVC、金属网玻璃纤维电缆等
过程连接	M12*1

### ◆ 产品示意图





## ◆ 产品选型

产品系列号										
TC19										
分度号										
K=K; J=J; N=N; S=S; T=T; E=E										
精度等级										
I 级; II 级										
温度范围										
L=-200°C~+200°C; M=-70°C~+300°C										
线缆材质										
A=AFPF/-50°C~+260°C; G=硅橡胶/-50°C~+200°C;										
电缆末端要求										
U=U 型端子; O=O 型端子; Z=针型端子; Q=多芯连接										
电缆防折保护										
W=无防折保护										
电缆长度										
EL=XXXXmm										
保护管直径										
D (mm)										
保护管长度										
L(mm)										
连接过程										
M(mm)										
TC19	K	I	L	A	U	W	40mm	20mm	60mm	2mm (示例)



**选型说明:** TC19.K.MUW1000.D7L100.M12\*1 表示: TC19 系列, 分度号: K 型, 测温范围: -50 ~ +500°C, U 型接线端子, 电缆长度 1000mm, 外壳尺寸为: 直径为 7mm, 长度 100mm, 连接过程: M12\*1