

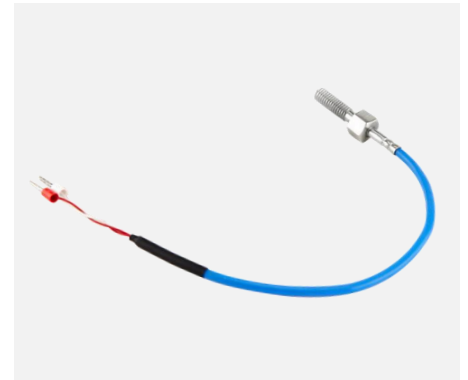


◆ TC04 系列热电偶温度传感器

概述：TC04 系列是用来测量气体或者液体等环境中的螺钉式安装温度传感器。

◆ 产品应用

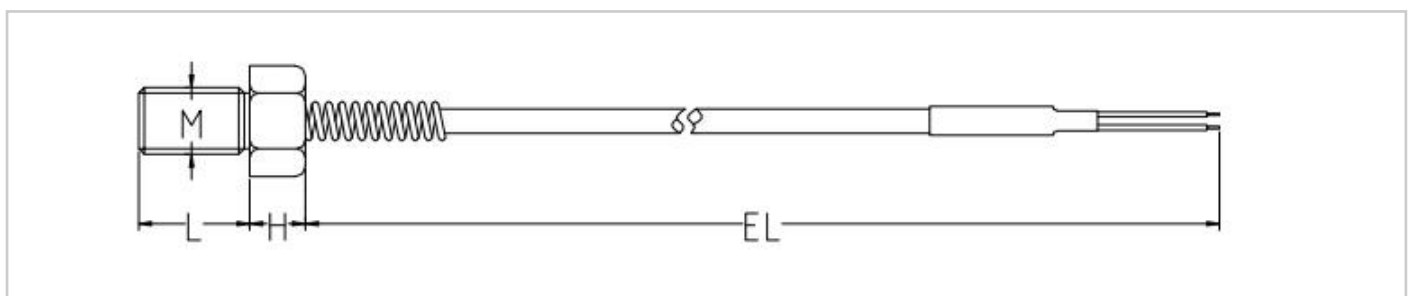
空调制冷、新能源、农业气象、加热装置、试验设备、烤箱、安防、工厂、工业设备、工程机械等行业。



◆ 技术参数

产品特征	技术参数
感温芯片	K、J、N、T、S、E 等（可选）
温度范围	-200°C ~ +500°C
使用介质	气体，液体等
外壳材料	默认SUS304(SUS316、黄铜可定制)
电缆材料	PVC、PTFE、硅橡胶、金属编织等护套线
电缆长度	100 ~ 10000mm(定制)
连接器	针型、U 型、裸露上锡、O 型、多针连接器等（可选）
过程连接	活动螺纹连接

◆ 产品示意图





◆ 产品选型

产品系列号										
TC04										
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=FEP;G=硅橡胶; F=PTFE; P=PVC; M=金属编织玻纤线 ² ;										
连接器连接										
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; T=弹簧; R=软管										
电缆长度										
EL=XXXXmm										
连接过程										
M										
螺纹长度										
L=XXXmm										
TC04	K	I	L	A	U	W	40mm	M12		300mm

选型说明： TC04.K.GUT2000.M8*10 表示：TC04 系列，分度号：K，线缆材质：硅橡胶，电缆末端：U 型端子，电缆防折：弹簧防折，电缆长度：2 米，连接螺丝：M8 螺丝，长度为 10mm。