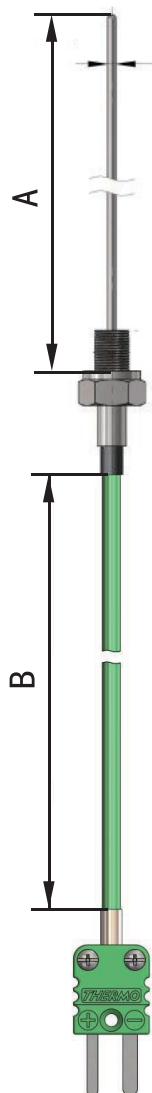


## 拧入式导线带微型插头铠装热电偶

型号：MTC 210



### 技术参数

| 热电偶类型   | 正极                  | 负极    | 标准        |
|---------|---------------------|-------|-----------|
| Type K  | NiCr                | NiAl  | IEC 584   |
| Type J  | Fe                  | CuNi  | IEC 584   |
| Type L  | Fe                  | CuNi  | DIN 43710 |
| Type T  | Cu                  | CuNi  | IEC 584   |
| Type N  | NiCrSi              | NiSi  | IEC 584   |
| Type E  | NiCr                | CuNi  | IEC 584   |
| 热电偶数    | 1或2，特殊数量需定做         |       |           |
| 精度      | Class 1 DIN IEC 584 |       |           |
| 绝缘材料    | MgO                 |       |           |
| 保护管材料   | 不锈钢 304 / 1.4301    |       |           |
|         | 不锈钢 316L / 1.4404   |       |           |
|         | 不锈钢 310S / 1.4845   |       |           |
|         | inconel600          |       |           |
|         | Nicomil ①           |       |           |
| 保护管直径   | 0.15 mm             | 0.5mm | 1.0 mm    |
|         | 1.5 mm              | 2.0mm | 3.0 mm    |
|         | 4.0 mm              | 5.0mm | 6.0 mm    |
|         | 其他直径可以定做            |       |           |
|         | 其他直径可以定做            |       |           |
| 保护管弯曲半径 | 5倍保护管的直径            |       |           |
| 保护管长度   | 按需定做                |       |           |
| 导线材质    | PVC                 |       |           |
|         | 硅胶                  |       |           |
|         | 特佛龙 / PTFE / FEP    |       |           |
|         | 金属网                 |       |           |
|         | 玻璃纤维                |       |           |
| 导线长度    | 可选导线带屏蔽，请标注         |       |           |
| 导线长度    | 按需定做                |       |           |
| 传感器结构   | 绝缘型（标准）             |       |           |
|         | 接壳型                 |       |           |
| 螺纹规格    | 规格尺寸，按要求定做，详见附表1    |       |           |
| 附件      | 防折弹簧                |       |           |

①，Nicomil 材质是德国MIL公司专利产品。是目前世界上仅有的设计独特的铠装热电偶材料，最高耐温达到1250℃，并具有良好的高温强度和抗氧化能力。