

JUMO FOODtemp

刺入式热电偶

- 测温范围-100~+260℃
- 防蒸汽，抗压力
- 机械强度高
- 食品行业专用
- 多点温度测量

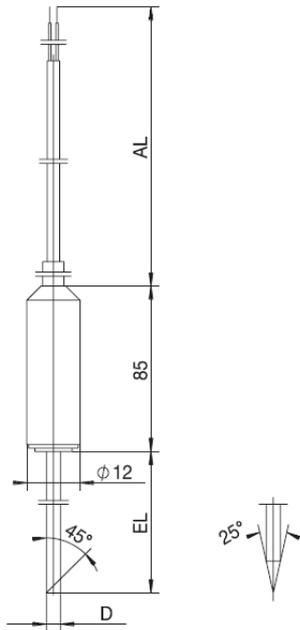
由于它的特殊结构，该防蒸汽热电偶特别适用于烘烤、烹饪等所有食品制作和食品贮藏工艺。
该不锈钢热电偶产品配有同轴或倾斜锐角顶端，所有型号均具有高抗震性设计，手柄防油和抗酸。
本产品的测量元件为NiCr-Ni “K”型热电偶，符合 DIN EN 60 584 1 级精度。



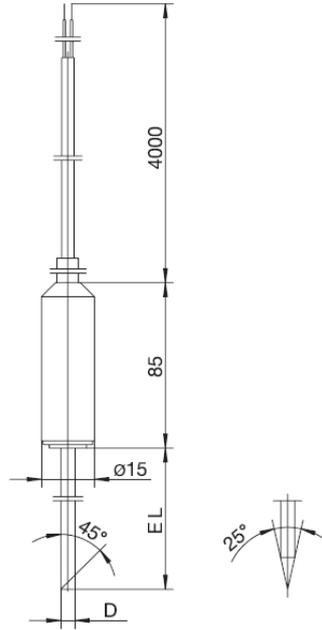
技术数据

电气连接	导线末端裸露、冷压端子、薄片插座或多针连接器
补偿电缆	PTFE，环境温度-100~+260℃
手柄	PTFE，环境温度最高+260℃ PEEK，环境温度最高+260℃
保护管	不锈钢 1.4571（相当于 SS316Ti），直径 4mm 和 4.5mm
保护管顶端	同轴，最大 25° 锐角 倾斜，45° 斜角
测量插芯	3×NiCr-Ni “K”，DIN EN 60584，1 级，测温范围-100~+260℃ 4×NiCr-Ni “K”，DIN EN 60584，CL.1，测温范围-100~+260℃ 5×NiCr-Ni “K”，DIN EN 60584，CL.1，测温范围-100~+260℃
防护等级	IP67

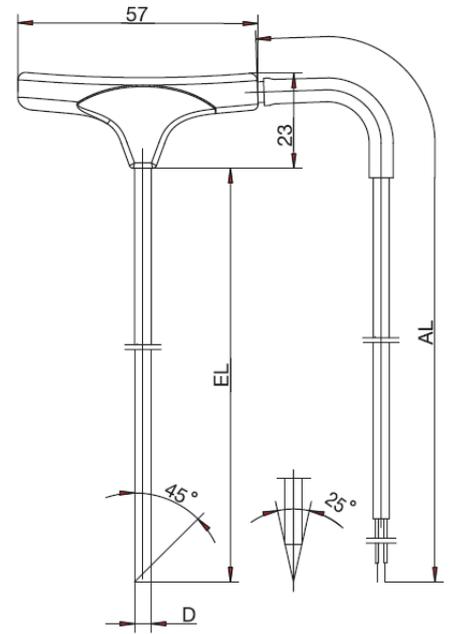
外形尺寸



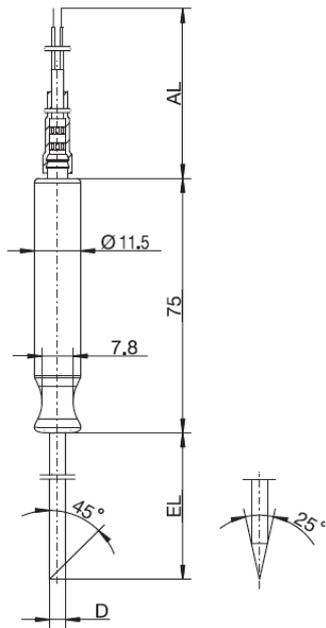
型号 901350/33



型号 901350/63



型号 901350/83

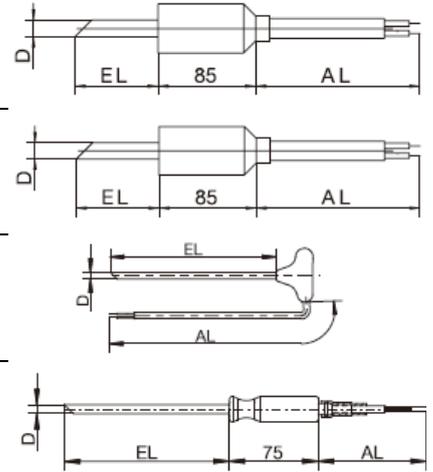


型号 901350/84

选型说明：刺入式热电偶

(1) 基本型号

901350/33	刺入式热电偶-多点测量 聚四氟乙烯电缆，PTFE 手柄直径 12mm
901350/63	刺入式热电偶-多点测量 聚四氟乙烯电缆，PTFE 手柄直径 15mm
901350/83	刺入式热电偶-多点测量 聚四氟乙烯电缆，PEEK 手柄
901350/84	刺入式热电偶-多点测量 聚四氟乙烯电缆，PEEK 手柄
(2) 工作温度 °C	
× × × ×	261 -100...+260°C
(3) 测量插芯	
× × × ×	3043 3xNiCr-Ni "K"
× × × ×	4043 4xNiCr-Ni "K"
× ×	5043 5xNiCr-Ni "K" (仅适用于 4.5mm 外径)
(4) 保护管直径 Dmm	
× × × ×	4 Φ4mm
× ×	4.5 Φ4.5mm
(5) 插深 ELmm	
× × × ×	100 100mm (标准型)
× × × ×	150 150mm
× ×	200 200mm
(6) 刺入端	
× × × ×	2 同轴尖角 25°
× × × ×	3 斜角角度 45° (标准)
(7) 补偿电缆末端要求	
× × × ×	03 裸露
× × × ×	11 冷压接头 DIN 46228 第四部分 (标准型)
× × × ×	80 多针连接器 (请说明型号)
(8) 补偿电缆长度 AL mm (500 ≤ AL ≤ 500000)	
× × × ×	4000 4000mm (标准)
× × × ×	... 自定义长度 (最小间隔 500mm)
(9) 附加代码	
× × × ×	000 无



选型代码	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)								
选型举例	901350/33	-	261	-	3043	-	4	-	100	-	2	-	03	-	4000	/	000