

拧入式热电偶-J 型接线盒

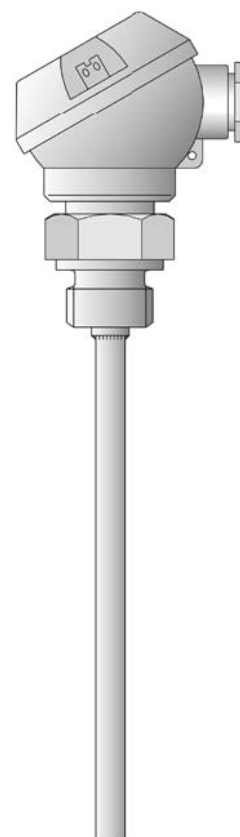
- 测温范围 -200~+800°C
- 可提供单支或双支热电偶
- 绝缘装配或接壳型
- 防护等级 IP65

该拧入式热电偶尤其适用于液体或气体的温度测量,对正压和负压的可靠密封是选择热电偶的一个重要准则。

应用领域: 暖通空调、加热装置、烤炉、熔炉、工厂及过程技术。

热电偶插芯符合 DIN EN 60 584 标准 (2 级) 或 DIN 43 710 标准。

可提供双支版本。



技术数据

接线盒

J 型, 铸铝外壳, 电气接口 M16×1.5, IP65, 环境温度 -40~+100°C

过程连接

螺纹, 不锈钢 1.4571

保护管

不锈钢 1.4571, Φ6mm 或 Φ7mm

热电偶插芯

绝缘型

1×Fe-CuNi J, DIN EN 60 584, CL.2, 测温范围 -200~+600°C

1×Fe-CuNi L, DIN 43 710, CL.2, 测温范围 -200~+600°C

1×NiCr-Ni K, DIN EN 60 584, CL.2, 测温范围 -200~+800°C

2×Fe-CuNi J, DIN EN 60 584, CL.2, 测温范围 -200~+600°C

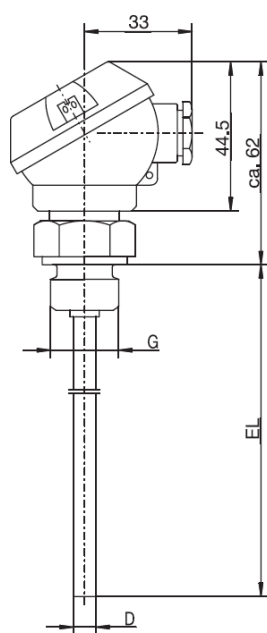
2×Fe-CuNi L, DIN 43 710, CL.2, 测温范围 -200~+600°C

2×NiCr-Ni K, DIN EN 60 584, CL.2, 测温范围 -200~+800°C

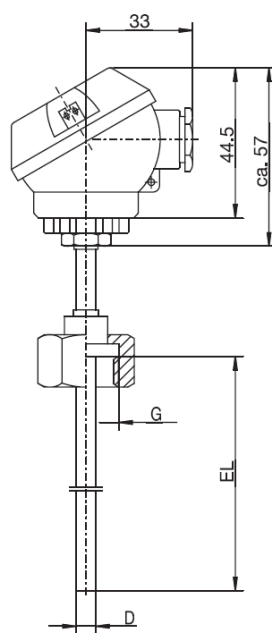
可选附件

各种护套, 参见数据单 909710 (原 909721)

外形尺寸



型号 901030/10

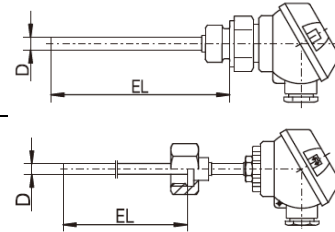


型号 901030/20

选型说明：拧入式热电偶-J 型接线盒

(1) 基本型号

901030/10	拧入式热电偶 带直管延长管
901030/20	拧入式热电偶 带延长管直管和紧固螺母



(2) 测温范围℃

××	130	-200~+400℃
××	150	-200~+600℃
××	165	-200~+800℃

(3) 热电偶插芯

××	1040	1×Fe-CuNi J
××	1042	1×Fe-CuNi L
××	1043	1×NiCr-Ni K
××	2040	2×Fe-CuNi J
××	2042	2×Fe-CuNi L
××	2043	2×NiCr-Ni K

(4) 保护管直径 D mm

××	6	6mm
××	7	7mm

(5) 插深 EL mm (50≤EL≤600, 型号 901030/20: EL≥150)

×	50	50mm
×	75	75mm
×	100	100mm
××	150	150mm
××	200	200mm
××	250	250mm
××	300	300mm
××	...	自定义长度 (50mm 最小间距)

(6) 过程连接

×	102	G1/4 螺纹
×	103	G3/8 螺纹
×	104	G1/2 螺纹
×	164	紧固螺母 1/2 管螺纹
×	165	紧固螺母 3/4 管螺纹

(7) 附件选项

××	000	无
----	-----	---

选型说明	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
选型举例	901030/10	130	1042	6	100	104	000

注意：保护套管数据单 909710 (原 909721)