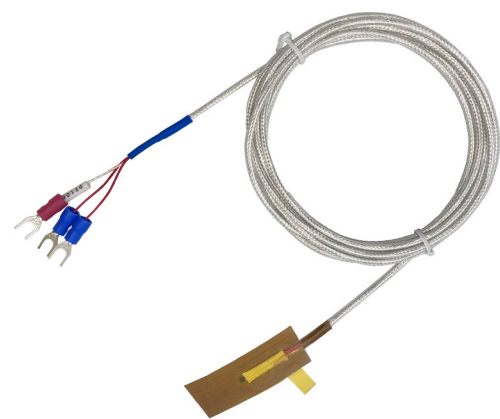


MKZ-061 粘贴式铂热电阻



产品概述

粘贴式铂热电阻具有厚度薄、精度高、长期稳定性好等特点，可根据具体使用需求进行定制，满足多种测温场景。广泛应用于汽车制造、锅炉设备、航空航天、塑料机械等领域。



特点

- 采用镀银屏蔽线，抗干扰效果强
- 德国贺利氏芯片，测温精准
- 可定制产品规格，满足测温需求
- 粘贴测温 简单方便

性能参数	
产品名称	粘贴式铂热电阻
型号	MKZ-061
分度号	PT100/PT1000（可定制）
温度范围	-70~200℃
探头尺寸	20*47mm
引线材质	三芯镀银四氟屏蔽线
引线长度	按需定制
接线端	默认U型端子（可定制插针、裸线）

常见允差

精度等级	温度范围	允差值
A	-50℃ ~200℃	$\pm(0.15^{\circ}\text{C} + 0.002 t)$
B	-70℃ ~200℃	$\pm(0.3^{\circ}\text{C} + 0.005 t)$
2B	-70℃ ~200℃	$\pm(0.6^{\circ}\text{C} + 0.01 t)$
t 为实际测量温度的绝对值，单位为℃，假设 t=100，则 A 级的允差范围为:-0.35℃~0.35℃		

MKZ-061 粘贴式铂热电阻

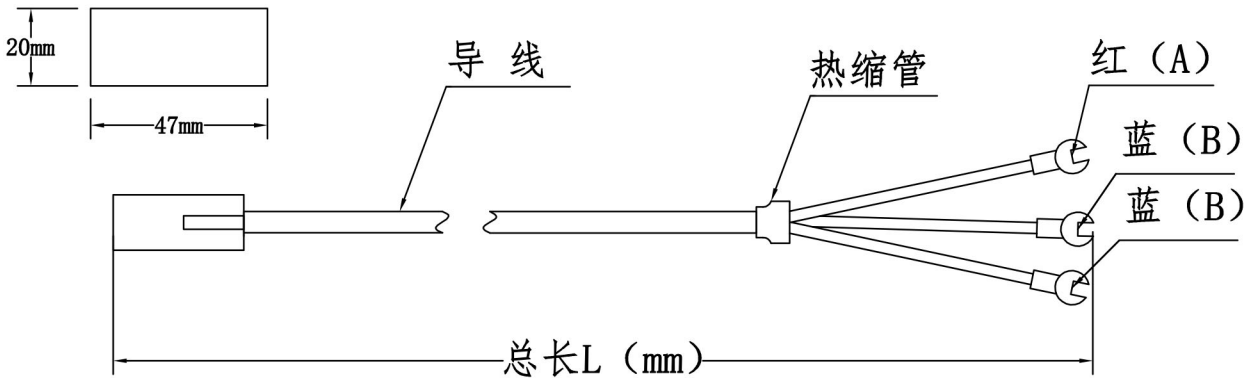


常用引线

名称	实物图	长期耐温范围	特点
三芯四氟线		-196℃~200℃	抗干扰、防水、耐腐蚀、防油
金属屏蔽线		-70℃~400℃	抗干扰、耐高温
聚酰亚胺线		-196℃~300℃	抗干扰、防水、耐腐蚀、防油

尺寸图

单位: mm 高温胶布尺寸图



选型表

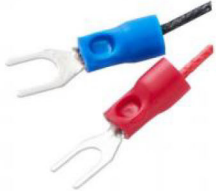
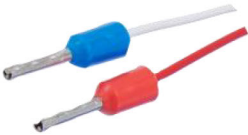
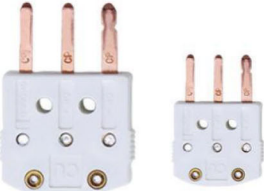
产品型号					
MKZ-061 粘贴式热电阻					
分度号					
PT100 PT1000 (可定制)					
线长 (mm)					
2000 3000 4000 5000 (可定制)					
补偿导线材质					
FEFL:四氟线					
接线方式					
U:U 型端子 Z:针型端子 M:快接公插 F:快接母插 H:航空插头					
精度等级					
1/10B 1/3B A B 2B					

MKZ-061 -PT100 -2000 -FEFL -U -A

MKZ-061 粘贴式铂热电阻



接线端

U 型端子		2.54 带扣端子	
针型端子		Molex 端子	
航空插头		汽车插头	
快接公插		快接母插	

联系我们

官网: www.lqsensor.cn

电话: 0592-2072000

邮箱: RICHIEE@mingcon.cn

地址: 中国(福建)自由贸易试验区厦门片区高崎北路420号



公众号



销售