

硅橡胶表面热电偶传感器

MEAS
在 TE 官网查看>



传感器 > 温度传感器 > 热电偶传感器

420M 系列硅橡胶表面热电偶传感器呈扁平矩形，具有柔性特征，传感元件层压在硅橡胶中。



热电偶类型: E, J, K, T

硅橡胶表面热电偶传感器用于监测或测量圆形或不平整表面的温度。

对于电机和发电机应用，它们通常用于绕组的端部。我们使用四种标准热电偶类型：J、K、T 和 E。我们有许多库存尺寸，我们也可以定制以满足您的规格要求。

优势

- 响应快
- 表面传感
- 温度范围：-50°C 至 220°C（-58°F 至 428°F）
- 热电偶类型：J、K、T、E
- 可选的粘合垫板
- 引线选项
- 非侵入式简单安装
- 扁平柔性
- 自定义尺寸

应用

- 电动机
- 发电机
- HVACR
- 航空航天

资源

产品特性



参考编号

TE 内部编号	CAT-TCS0019
---------	-------------

产品类型特性

导线/覆层类型	PTFE 绝缘
热电偶类型	E, J, K, T

使用环境

工组温度范围 (°C)	-50 - 220
工组温度范围 (°F)	-58 - 428

[查看下一页产品](#)



相关材料

Data Sheet

TESS-ANDO-408-0000029

English