

GA10K3MCD1 ✓ 有效

MEAS | MEAS MCD

TE 内部编号 GA10K3MCD1

TE 内部产品描述 MCD PROBE, 10K OHMS,
Thermistor Probe — Micro BetaCHIP (MCD)

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 温度传感器 > NTC 热敏电阻传感器和探针 > NTC 热敏电阻 > Thermistor Probe — Micro BetaCHIP (MCD)



分离式 NTC 传感器类型: 环氧树脂涂层 NTC 热敏电阻

导线连接: 开口端

分离式 NTC 导线长度: 152 mm

电阻 (25°C): 10 kΩ

电阻公差: ± .88 %

[所有 Thermistor Probe — Micro BetaCHIP \(MCD\) \(3\)](#)

产品特性

产品类型特性

分离式 NTC 传感器类型	环氧树脂涂层 NTC 热敏电阻
公差 β 值	±0.5 %

电气特征

β 值 (25/85)	3976 K
-------------	--------

主体特性

导线连接	开口端
------	-----

尺寸

分离式 NTC 导线长度	152 mm
--------------	--------

使用环境

电阻 (25°C)	10 kΩ
电阻公差	± .88 %
分离式 NTC 环境温度范围	-40 – 125 °C
温度精确度	± .2 (0 – 70) °C, ± .2 (0 – 70) °C
最大温度	125 °C

操作/应用

导线/覆层连接	38 AWG 实心镍双线，聚酯型
---------	------------------

包装特性

分离式 NTC 封装

微型环氧树脂散料式

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU

符合

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令

没有超出阈值的受限材料

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
不含REACH SVHC

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质(SVHC)的信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

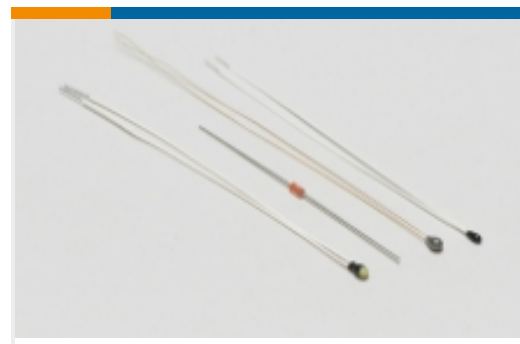
配套部件



该系列中的其他产品 | [MEAS MCD](#)

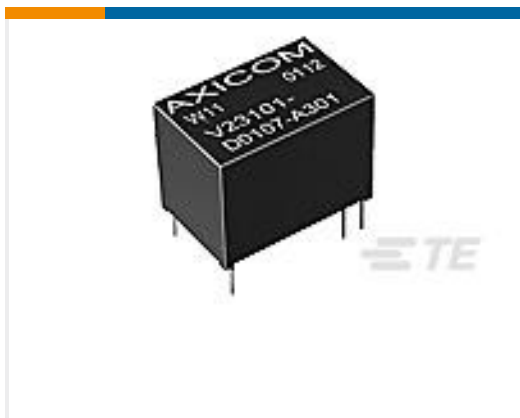


NTC 探头(1)



NTC 热敏电阻(3)

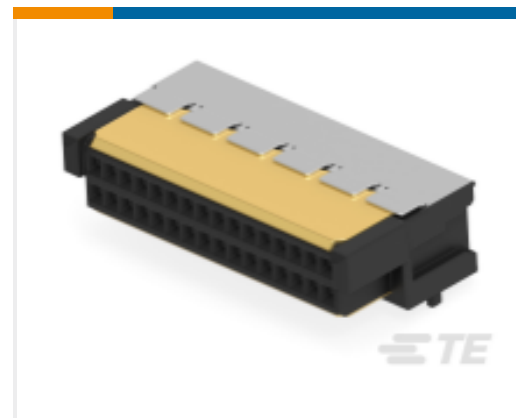
客户还购买了



TE 产品编号1393779-5
V23101D 3A201



TE 产品编号3-2213772-9
AV22 SPL 5A MOVE RING LED BLUE
24V



TE 产品编号524536-E
MSPEED 32 F SMD * 90BE AB VV 137
094 **



TE 产品编号T3609120102-000
DLX-12-M



TE 产品编号11300091-00
PR SP246 0.2 RAPID RESPONSE TOP
PLATE



TE 产品编号CB03376003
RW-200-E-1/2-0-60MM

文档

数据表/目录页

[GA10K3MCD1 MICRO BetaCHIP \(MCD\) THERMISTOR PROBES](#)

英文版本

[MCD_10K3MCD1](#)

英文版本