



传感器 > 速率和惯性传感器 > 小型模拟陀螺仪



速率和惯性传感器类型: **速率传感器/陀螺仪**

外壳材料: **阳极化铝**

所有 小型模拟陀螺仪 (16)

产品特性

产品类型特性

精确度	±.5 %
速率和惯性传感器类型	速率传感器/陀螺仪

电气特征

励磁电压范围	5 – 16 VDC
--------	------------

主体特性

外壳材料	阳极化铝
------	------

尺寸

产品宽度	10.2 mm
产品长度	14.6 mm
产品高度	7.6 mm

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

其他

FS 范围 (±) DEG/SEC	500
-------------------	-----

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	符合且适用豁免
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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 超过限值的SVHC： Methanone, (diphenylphosphinyl)(2,4,6-trimethylphenyl)- (1% in Component a) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (.24% in Component b) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (.24% in Component c) Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.24% in Component d) 物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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

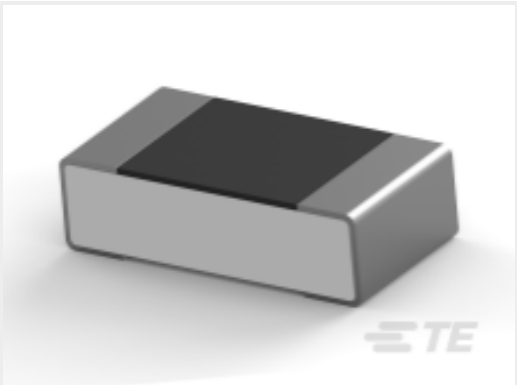


该系列中的其他产品 | MEAS 610

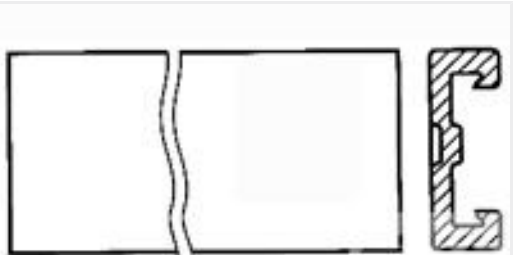


速率和惯性传感器(16)

客户还购买了



TE 产品编号2176370-8
RQ 0603 511R 0.1% 10PPM 5K RL



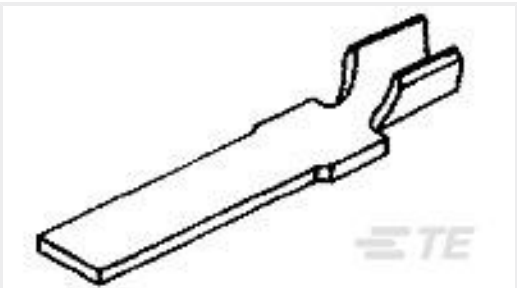
TE 产品编号640642-4
04P MTA100 COVER F/T



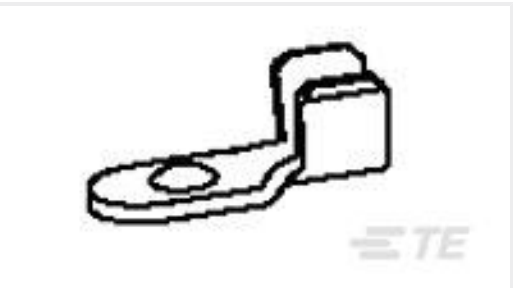
TE 产品编号CAT-104MTA-NTPNR
MTA Receptacle: Nylon, Tin Plated,
2.54 mm



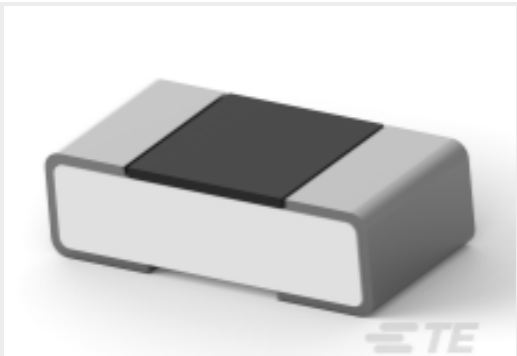
TE 产品编号5787362-5
50 50SR R/A RCPT ASSY,RDSN L/F



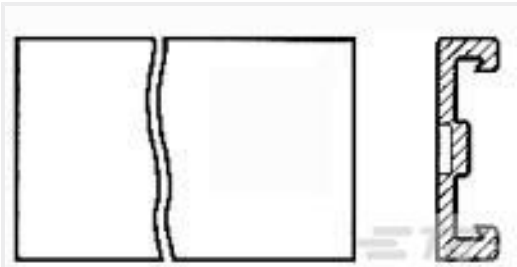
TE 产品编号62827-1
WELD TAB 24-22 AWG SST



TE 产品编号62153-1
WELD TAB 20-16 AWG TPSTL



TE 产品编号9-2176363-3
RQ 0402 3K92 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号640643-3
03P MTA156 COVER F/T



TE 产品编号2319747-3
TRI-STATE DIP 8P G RAISED TUBE

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_20003449-00_U.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_20003449-00_U.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_20003449-00_U.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[610 Angular Rate Sensor](#)

英文版本