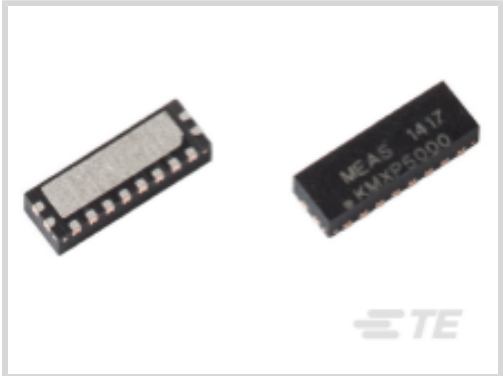




传感器 > 位置传感器 > 磁传感器 > 适用于严苛环境的高分辨率 AMR 传感器



位移传感器产品类型: 磁性线性位移传感器

传感器封装: DFN2x6

传感范围: 1 mm

典型信号振幅: 11 mV/V

典型工作电压: 5 V

[所有 适用于严苛环境的高分辨率 AMR 传感器 \(6\)](#)

产品特性

产品类型特性

位移传感器产品类型	磁性线性位移传感器
传感器封装	DFN2x6

电气特征

典型工作电压	5 V
典型平均电流	1.5 mA

使用环境

传感范围	1 mm
工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

操作/应用

典型信号振幅	11 mV/V
--------	---------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 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

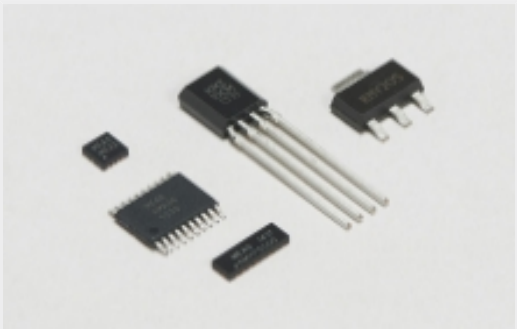
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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



TE 产品编号 CAT-MRS0006
适用于严苛环境的高分辨率 AMR 传感器

该系列中的其他产品 | MEAS KMXP 系列

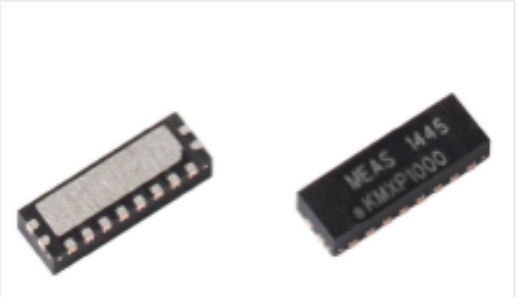


磁传感器(6)

客户还购买了



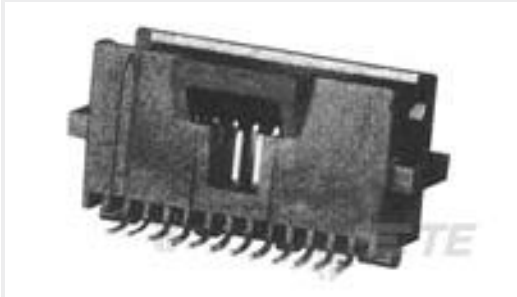
TE 产品编号50831
[TERMINAL,PIDG PTFE R 22-20 4](#)



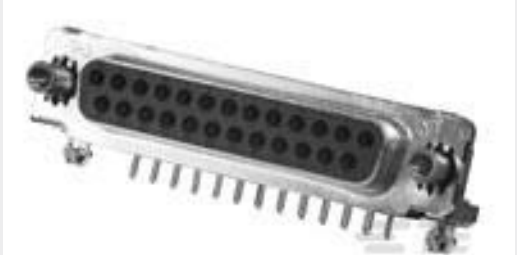
TE 产品编号G-MRCO-051
[1MM PITCH AMR POSITION SENSOR KMXP](#)



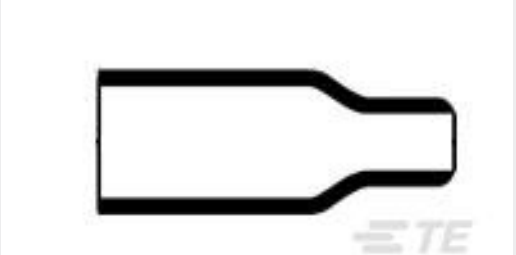
TE 产品编号2-1825601-0
[20 SYS50 SMT HDR DR SHD W/O CAP](#)



TE 产品编号5-147377-3
[30 SYS50 SMT HDR DR SHD SN](#)



TE 产品编号5747845-4
[15 MSFL RCPT RA 318 \(IN,FM,BL\)](#)



TE 产品编号900839-000
[202A121-25/86-0](#)



TE 产品编号94662-10-5P9
[HERM RECP](#)



TE 产品编号94662-10-5PN
[HERM RECP](#)



TE 产品编号CC2870-000
[202D211-25-72-0](#)



TE 产品编号EG1913-000
[202D253-4-88-0-CS2542](#)

文档

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_G-MRCO-055_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_G-MRCO-055_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_G-MRCO-055_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。