



传感器 > 位置传感器 > 磁阻传感器



磁传感器产品类型: Magnetic Low Field Sensor

磁传感器包装: E-Line 4 Pin

传感范围: -3 – 3 kA/m

信号输出: 无源模拟

典型信号振幅: 10 mV/V

产品特性

产品类型特性

磁传感器产品类型	Magnetic Low Field Sensor
----------	---------------------------

电气特征

典型工作电压	5 V
典型平均电流	3 mA

使用环境

传感范围	-3 – 3 kA/m
工作温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

操作/应用

信号输出	无源模拟
典型信号振幅	10 mV/V

包装特性

磁传感器包装	E-Line 4 Pin
--------	--------------

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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年1月（173） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

该系列中的其他产品 | MEAS KMZ

磁阻传感器(7)

客户还购买了

TE 产品编号10211279-00
GROVE 湿度温度传感器

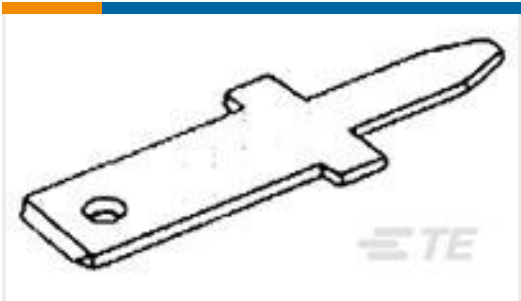
TE 产品编号5-917693-1
灼热丝信号双锁插头

TE 产品编号6-1609987-0
CORCOM SRB 系列 IEC 滤波插头

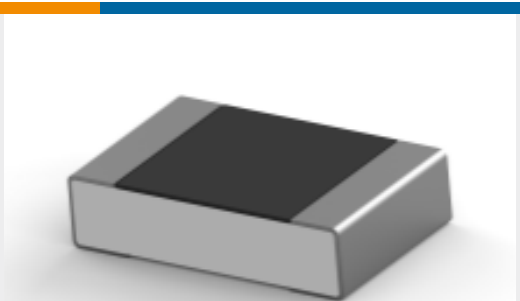
TE 产品编号T4061310004-005
M8 母端直角单头线束



TE 产品编号2-1658043-1
MSB0.80RC-ASY040FL,-,F,-TY



TE 产品编号1742014-1
110 FASTON,PCB TAB,TPBR



TE 产品编号7-2176380-2
RQ 0805 6K34 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1879350-6
RR01 5% R36 AMMO



TE 产品编号3-1879353-5
RR02 5% 110K AMMO

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_G-MRCO-006_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_G-MRCO-006_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_G-MRCO-006_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](#)。

数据表/目录页

KMY/KMZ Linear Magnetic Field Sensors

英文版本