



[传感器](#) > [位置传感器](#) > [磁阻传感器](#) > KMT39



磁传感器产品类型: Magnetic Angle Sensor

磁传感器包装: 3.0 x 3.0 x 0.75

传感范围: 0 – 180 °

信号输出: 无源模拟

典型信号振幅: 11.5 mV/V

[所有 KMT39 \(1\)](#)

产品特性

产品类型特性

磁传感器产品类型	Magnetic Angle 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	0 – 180 °
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	11.5 mV/V

包装特性

磁传感器包装	3.0 x 3.0 x 0.75
--------	------------------

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

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 KMT



客户还购买了



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_G-MRCO-048_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_G-MRCO-048_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_G-MRCO-048_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

[Magnetic Angle Sensor](#)

英文版本