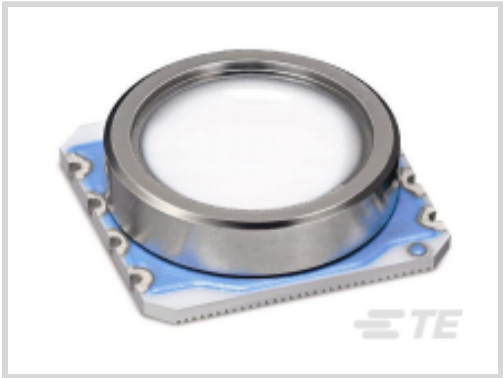




传感器 > 压力传感器 > 板安装压力传感器 > 小型气压计传感器



压力传感器类型: 数字压力和高度传感器模块

压力类型: 绝对

输出信号类型: 16 位 ADC

压力精度: ±1.5mbar

电源电压范围: 2.2 – 3.6 V

[所有 小型气压计传感器 \(2\)](#)

产品特性

产品类型特性

传感器封装	可表面贴装
压力传感器类型	数字压力和高度传感器模块
压力类型	绝对

电气特征

电源电压范围	2.2 – 3.6 V
--------	-------------

尺寸

产品宽度	6.2 mm[.244 in]
产品长度	6.4 mm[.251 in]
产品高度	2.8 mm[.11 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

分辨率	.1
输出信号类型	16 位 ADC
压力精度	±1.5mbar



其他

传感器选件	无选项
-------	-----

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: 2024年6月（241） 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

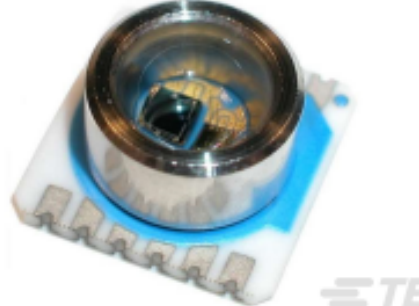
产品合规免责声明

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

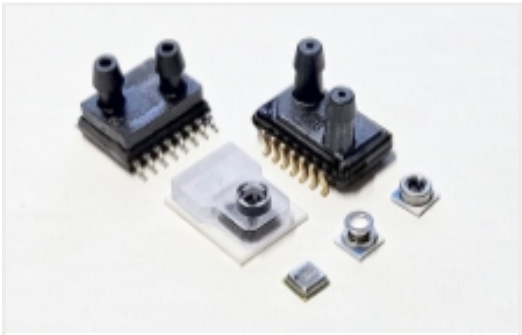


TE 产品编号 325540009-50
MS5540-CM ALTIMETER SENSOR - T&R



TE 产品编号 325534009-50
1 BAR ALTIMETER PRESSURE SENSOR W GEL

该系列中的其他产品 | [MEAS MS5540C](#)

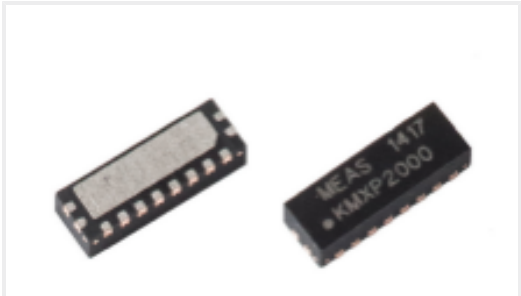


板安装压力传感器(2)

客户还购买了



TE 产品编号2199249-3
Shield Finger, Loose Piece, Type B, 2.0 h



TE 产品编号G-MRCO-050
2MM PITCH AMR POSITION SENSOR KMP



TE 产品编号6295-BGC-S-040-000
40CMH2O GAUGE SENSOR



TE 产品编号20009605-11
FX293X-040B-0100-L



TE 产品编号1SNG625012R0000
EM-SGL-M20-MET-C



TE 产品编号1825002-5
ADF0404=DIP SWT,FLUSH,THRU/HL



TE 产品编号86-100G-R
100 PSIG RIBBON CABLE MV PRESSURE SENSOR



TE 产品编号4-1614353-8
RN 0603 39K2 0.1% 10PPM CUT LENGTH



TE 产品编号87N-1000A-0R
1000PSIA MV PRESSURE SENSOR W /CABLE



TE 产品编号3-640445-8
08P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN

文档

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_325540009-00_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_325540009-00_A.3d_igs.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_325540009-00_A.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

[Data sheet](#)

英文版本