

MS560702BA03-50

✓ 有效

MEAS | MEAS MS5607

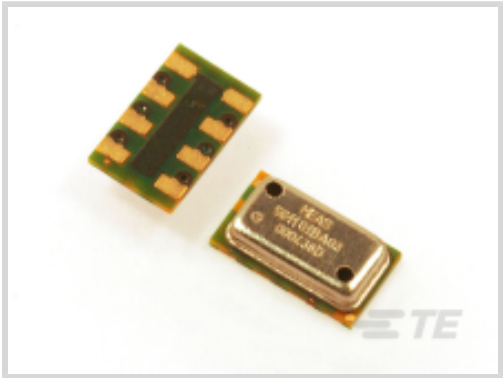
TE 内部编号 MS560702BA03-50

Digital Pressure and Altimeter Sensor Modules, Absolute, 24 bit ADC, ±4mbar Pressure Accuracy, 1.5 – 3.6 V Supply Voltage Range, MEAS MS5607

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 板安装压力传感器



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: 24 位 ADC

压力精度: ±4mbar

电源电压范围: 1.5 – 3.6 V

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	1.5 – 3.6 V
--------	-------------

尺寸

产品宽度	3 mm[.118 in]
产品长度	5 mm[.196 in]
产品高度	.95 mm[.037 in]

使用环境

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

操作/应用

分辨率	.016
输出信号类型	24 位 ADC
压力精度	±4mbar

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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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>

该系列中的其他产品 | [MEAS MS5607](#)



客户还购买了



TE 产品编号282841-2
TERMI-BLOK PCB MOUNT 2P. 5



TE 产品编号U5254-000002-002BA
PRESS XDCR U5254-000002-002BA



TE 产品编号AS214-19PN
RECEPT.BOX MNTG.TYPE 2



TE 产品编号ANT-916-JJB-HT-T
Antenna Mini Straight Hi-Temp
916MHz THM



TE 产品编号1-2834011-6
6POS 3.5MM TOP ENTRY
SCREWLESS CONN.



TE 产品编号T4041017031-000
M8.FMLE.PNLREAR.3POS.STR PCB



TE 产品编号1-2273107-1
M12 Y conn Male to 2xM12 Female A



TE 产品编号1-2176052-1
RLP73N 1J R13 5% 5K RL



TE 产品编号1478768-4
ANTI-VIB NYLON GLD 20MM GREY



TE 产品编号20007208-00
FX29XX-S019-0025-L

文档

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_MS560702BA03-50_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_MS560702BA03-50_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_MS560702BA03-50_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