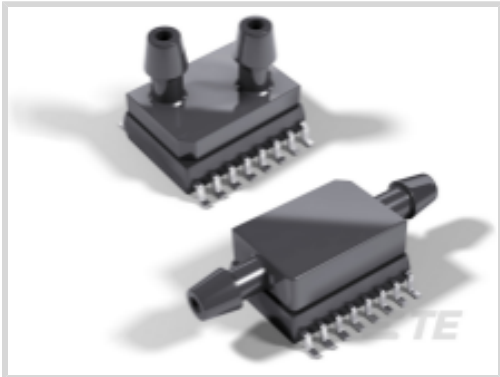




传感器 > 压力传感器 > 板装式压力传感器



压力: 2068.59 mmHG

板装式压力传感器类型: 数字压力和高度传感器模块, 模拟压力传感器模块

板装式压力传感器种类: 测量仪

产品特性

产品类型特性

板装式压力传感器类型	数字压力和高度传感器模块, 模拟压力传感器模块
板装式压力传感器种类	测量仪

结构特性

管	倒钩管
---	-----

电气特征

板装式压力传感器电源电压	3.3 – 5 V
--------------	-----------

尺寸

尺寸	10.26 x 10.31 mm[.40 x .41 in]
----	--------------------------------

使用环境

压力	2.75 bar[40 psi]
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

输出接口	I ² C
压力	2068.59 mmHG
输出/跨度	16 位 I2C
板装式压力传感器精确度	±1% F.S, ±1.5% F.S

包装特性

封装类型	单垂直
板装式压力传感器包装	SOIC-16



其他

选项	双输出
----	-----

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: 2020年6月（209） 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 | [SMI 6000](#)



板装式压力传感器(15)

客户还购买了



TE 产品编号MS583730BA01-50
板级压力传感器库存列表



TE 产品编号1-2199119-5
M.2 连接器



TE 产品编号2309413-1
DDR4 SO DIMM 插槽



TE 产品编号G-NICO-018
0.1 DEG C ACCURACY QFN TEMP
SENSOR



TE 产品编号1437566-4
FSMSMTR=TACT SWITCH



TE 产品编号1676282-3
RN 0805 2K0 0.1% 10PPM 5KRL



TE 产品编号1625854-1
1206 PROBE PAD



TE 产品编号1-2295018-2
USB TYPE C, REC OFFSET 0.65MM
DUAL SMT



TE 产品编号9-1879333-1
CPF0402 200K 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号1437575-1
MLL1200S=SPDT RA SMT SLIDE

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6295-BGC-S-040-002_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6295-BGC-S-040-002_1.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6295-BGC-S-040-002_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

[SM7000SM6000SM5000](#)

英文版本