



传感器 > 压力传感器 > 板装式压力传感器



压力: 1.034 bar [15 psi]

板装式压力传感器类型: mV 输出压力传感器

板装式压力传感器种类: 绝对

输出/跨度: 90mV

板装式压力传感器精确度: ±.15% 量程非线性

产品特性

产品类型特性

板装式压力传感器类型	mV 输出压力传感器
板装式压力传感器种类	绝对

电气特征

板装式压力传感器电源电压	12 V
--------------	------

尺寸

尺寸	15.2 x 13.7 mm[.59 x .53 in]
----	------------------------------

使用环境

压力	1.034 bar[15 psi]
工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]

操作/应用

输出/跨度	90mV
板装式压力传感器精确度	±.15% 量程非线性

包装特性

板装式压力传感器包装	6 针 DIL
------------	---------

其他

选项	无涂层
----	-----



产品合规性

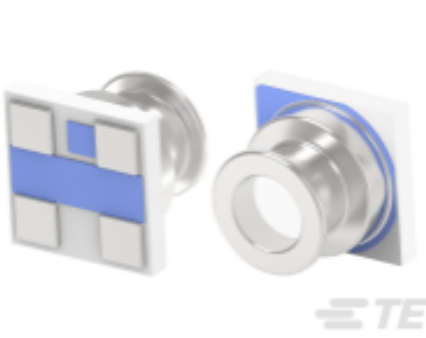
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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: 2021年1月（211） 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

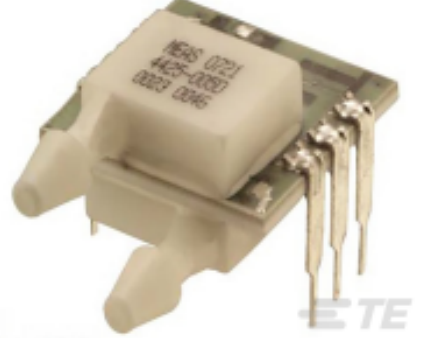
产品合规免责声明

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

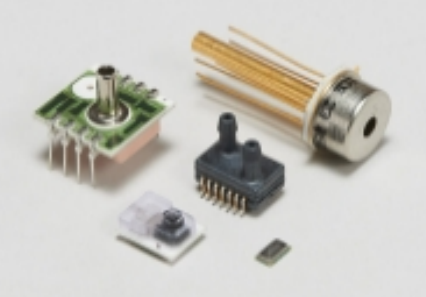


TE 产品编号 CAT-BLPS0000
板级压力传感器库存列表



TE 产品编号 4425-030D
PCB PRESSURE SENSOR,SIDE PORT

该系列中的其他产品 | [MEAS MS4425](#)



板装式压力传感器(2)



客户还购买了



TE 产品编号1658543-2
D-Sub 连接器端子：插座，磷青铜，信号，20 号



TE 产品编号1658544-2
D-Sub 连接器端子：针脚，黄铜，信号，20 号



TE 产品编号153592-000
STD 搭锁式标志



TE 产品编号1676345-2
RN 0805 45K3 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号1-1734100-2
Champ050 series,120pos,Au over PdNi



TE 产品编号1-2016655-0
SMA,MALE-MALE,18G,L1000, WITHOUT ARMOR



TE 产品编号147323-5
06 MTE HDR SRRA SMT.100CL



TE 产品编号1986713-8
PWR TB DBL PIN 8P, 15.00 PCB



TE 产品编号NB20094001
VERSAFIT-1/4-5-SP

文档

- CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4425-015A_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4425-015A_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4425-015A_E.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

MS4425

英文版本



- 产品规格
- 手册/用户指南
- 英文版本