



传感器 > 压力传感器 > 压力传感器 > 压力传感器 (现货)



压力传感器类型: 工业级压力传感器

压力: [1000 psi]

输出/跨度: 1 – 5 V

压力类型: 测量仪

压力精度: $\pm 0.25\%$ FSO

[所有 压力传感器 \(现货\) \(168\)](#)

产品特性

产品类型特性

压力传感器类型	工业级压力传感器
压力类型	测量仪

结构特性

电气连接	Packard
压力端口/接头	1/8 MNPT

电气特征

压力传感器电源电压	8 – 30 V
-----------	----------

主体特性

端口材料	17-4PH
------	--------

尺寸

尺寸	24 x 24 x 82 mm [.94 x .94 x 3.23 in]
----	---------------------------------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C [-40 – 257 °F] [-40 – 257 °F]
--------	--

操作/应用

耐压范围	2X 等级
------	-------

输出/跨度	1000 psi 1 – 5 V
压力精度	±0.25% FSO

其他

选项	无减震器, 胶粘标签
----	------------

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	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	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: 2020年6月 (209) 超过限值的SVHC： Dodecamethylcyclhexasiloxane (D6) (.85% in 736 RED GLUE) <small>物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small>
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 M5200



压力传感器(11)

客户还购买了



TE 产品编号1-2823587-4
M12 R/A 压接应力消除



TE 产品编号T4161120005-005
M12 A 编码公端直式单端线束



TE 产品编号1-1825138-5
A201P3ZQ04



TE 产品编号1825138-3
A201KZQ04



TE 产品编号1825139-4
A203P3ZQ04



TE 产品编号1623158-1
CRG0805 1% 22R



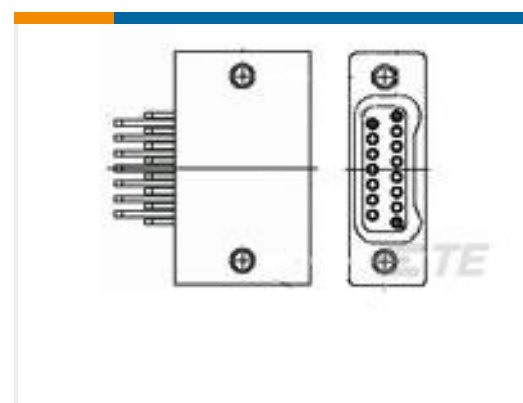
TE 产品编号1825538-3
MSPM101C104



TE 产品编号103759-5
05 MODII HDR SRRA B/A .100CL



TE 产品编号103975-3
5X4 MTE RCPT SR PLAIN .100CL



TE 产品编号1-1589483-7
STL025L2HN = SMT CONN

文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_M5244-000005-01KPG_K.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_M5244-000005-01KPG_K.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_M5244-000005-01KPG_K.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

[M5200](#)

英文版本