



[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**

压力范围: 0 – 500 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 | 4 英尺电缆 |
|------|--------|

| | |
|---------|------------|
| 压力端口/接头 | 1/4-18 NPT |
|---------|------------|

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 |
|------|--------|

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 |
|------|-------|

| | |
|------|-------------|
| 压力范围 | 0 – 500 psi |
|------|-------------|

| | |
|-------|---------|
| 输出/跨度 | 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

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：
Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (.85% in 736REDGLUE)

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。

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 M5800](#)



压力传感器(7)

客户还购买了



TE 产品编号320569
PIDG 环形端子



TE 产品编号1-6609929-5
CORCOM P 系列多功能插口式滤波器



TE 产品编号U7139-150PA-5W0000
压力传感器 (现货)



TE 产品编号2-1879009-6
线绕电阻器：水平安装



TE 产品编号3-1589488-7
STM037M5PQ = THRU-HOLE



TE 产品编号1658015-3
MSB0.80PL11ASY120FL,-,10,-TY



TE 产品编号3-2176381-2
RQ 0805 26K1 0.1% 10PPM 5K RL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_10214514-00_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_10214514-00_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_10214514-00_B.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

M5800

英文版本

