



[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: [150 psi]

输出/跨度: .5 – 4.5 V

压力类型: **绝对**

压力精度: $\pm 0.25\%$ Span

[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	绝对

结构特性

电气连接	Packard
压力端口/接头	1/4 MNPT

电气特征

压力传感器电源电压	4.75 – 5.25 V
-----------	---------------

主体特性

端口材料	316L
------	------

尺寸

尺寸	26.7 x 26.7 x 50 mm[1.05 x 1.05 x 1.97 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	3X 等级
------	-------

150 psi

输出/跨度

.5 – 4.5 V

压力精度

±0.25% Span

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: 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 U7100



压力传感器(6)

客户还购买了



TE 产品编号10201889-00
压力传感器 (现货)



TE 产品编号U86B-010BS
介质隔离式压力传感器库存列表



TE 产品编号1558671-1
PCB 功率继电器：30 安培，单稳直流



TE 产品编号1-66105-8
III+ SKT,24-20,30AU/FL,SMPACK



TE 产品编号1-66109-6
III+ SKT,26-24,30AU/FL,SMPACK



TE 产品编号1-608692-0
CABLE TIE,RELEASABLE,BLK,100PK



TE 产品编号1-1649341-9
T9CP5A54-120



TE 产品编号132005-1
STRATO-THERM, HR, FLAG, 12-10, M4 (#8)



TE 产品编号1-1625893-4
5W SM M/OX 2% 27R

文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_U7139-150PA-5W0000_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_U7139-150PA-5W0000_C.3d_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_U7139-150PA-5W0000_C.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

[U7100](#)

英文版本