



[传感器](#) > [压力传感器](#) > [压力传感器](#) > [小型绝压传感器](#)



压力传感器类型: **小型压力传感器**

压力范围: 0 – 350 bar

压力: 350 bar [ 5000 psi ]

输出/跨度: .5 – 4.5 V

压力类型: **绝对**

[所有 小型绝压传感器 \(64\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

压力传感器类型	小型压力传感器
压力类型	绝对

### 结构特性

电气连接	1 米电缆
压力端口/接头	5/16-24 UNF 公端

### 电气特征

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

### 主体特性

端口材料	不锈钢
------	-----

### 尺寸

尺寸	直径 11 mm[直径 .433 in]
----	----------------------

### 使用环境

压力	350 bar[5000 psi]
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 – 350 bar
输出/跨度	.5 – 4.5 V
压力精度	±0.25% Span

### 其他

选项	无校准证书
----	-------

### 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） 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>

### 该系列中的其他产品 | MEAS EB



压力传感器(65)

## 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1558676-1  
PCB 功率继电器 : 30 安培, 单稳直流



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CK0345-000  
CI-FH5050



TE 产品编号1-1625893-4  
5W SM M/OX 2% 27R



TE 产品编号213904-4  
CPC CBL CLMP KIT,STD,SZ17,BULK

## 文档

### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_EB1US-00000Q-05KPA\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_EB1US-00000Q-05KPA\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_EB1US-00000Q-05KPA\\_D.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

[EB100](#)

英文版本