



传感器 > 压力传感器 > 介质隔离压力传感器 > Pressure Sensor, MV Output, 13 mm



压力传感器类型: mV 输出压力传感器

压力类型: 量规

输出信号类型: 100mV

工组温度范围: -40 – 125 °C [ -40 – 257 °F ]

端口接头: 可焊接 (5/16-32 UNEF-3A 螺纹)

[所有 Pressure Sensor, MV Output, 13 mm \(4\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|         |             |
|---------|-------------|
| 压力传感器类型 | mV 输出压力传感器  |
| 压力类型    | 量规          |
| 传感器封装   | 可焊接, 螺纹工艺接头 |

### 结构特性

|      |      |
|------|------|
| 电气连接 | 导线引线 |
|------|------|

### 电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 电源电流 | 1.5 mA |
|------|--------|

### 尺寸

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品直径 | 15.85 mm[.624 in] |
| 产品高度 | 9.3 mm[.366 in]   |

### 使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -40 – 125 °C[-40 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

### 操作/应用

|        |       |
|--------|-------|
| 耐压范围   | 3X    |
| 输出信号类型 | 100mV |

### 其他



|       |                         |
|-------|-------------------------|
| 非线性 ± | .1 %                    |
| 端口接头  | 可焊接（5/16-32 UNEF-3A 螺纹） |

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                                       | 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 | 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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<br>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 85-015G-FC  
15 PSIG FLUSH MOUNT PRESSURE SENSOR



TE 产品编号 85-015A-8R  
15 PSIA 1/8 - 27 NPT PRESSURE SENSOR

该系列中的其他产品 | MEAS 85 系列

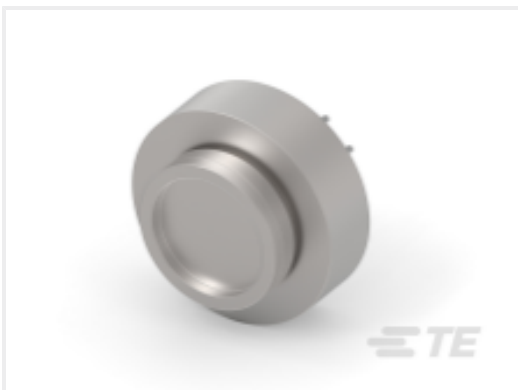


介质隔离压力传感器(42)

客户还购买了



TE 产品编号3-640440-3  
03P MTA100 CONN ASSY 22AWG RED



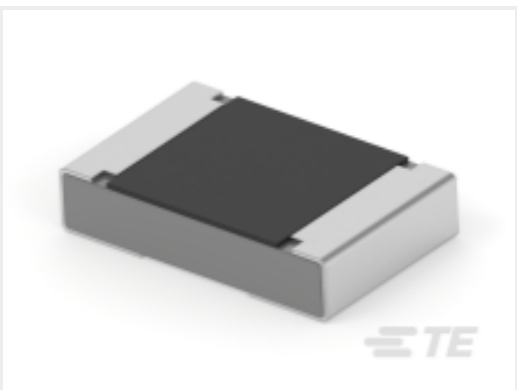
TE 产品编号CAT-MIPS0044  
MV Pressure Sensor, Uncalibrated, 87NU



TE 产品编号CAT-BLPS0001  
PCB 安装式数字压力传感器



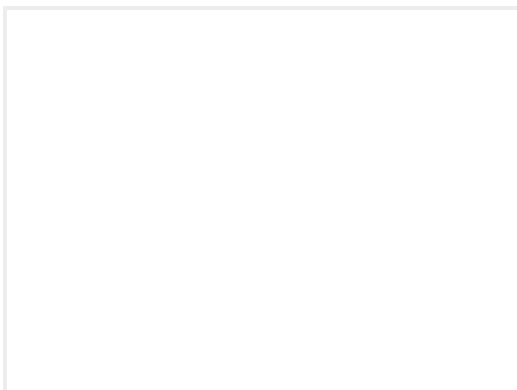
TE 产品编号C67226-000  
HM-254064-10-8A



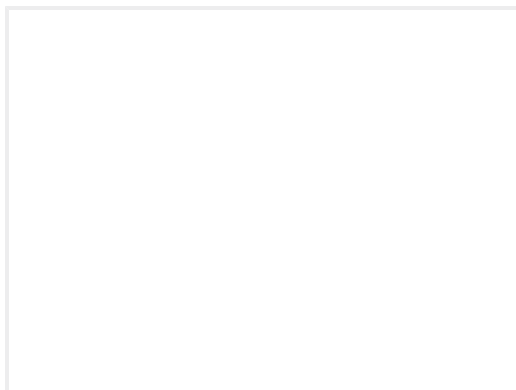
TE 产品编号2-2176476-9  
RA73F 2A 100R 0.1% 1K RL



TE 产品编号85-030G-0U  
30 PSIG WELDABLE PRESSURE SENSOR



TE 产品编号85-500G-0U  
NISO,NO FIT,UNCOMP



TE 产品编号85-005G-0U  
NISO,NO FIT,UNCOMP

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_85-015G-0U\_D.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_85-015G-0U\_D.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_85-015G-0U\_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

85U

英文版本

85-015G-0U

15 PSIG WELDABLE PRESSURE SENSOR

