

82-001G-P ✓ 有效

MEAS | MEAS 82 Series

TE 内部编号 82-001G-P

TE 内部产品描述 NISO,LP,GAGE,PADS

19mm 毫伏输出压力传感器

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 介质隔离压力传感器 > 19mm 毫伏输出压力传感器



压力: .068 bar [1 psi]

Pressure Sensor Type: Media Isolated mV Output Pressure Sensors

压力类型: 量规

Output Signal Type: 100mV

工作温度范围: -20 – 70 °C [-4 – 158 °F]

[所有 19mm 毫伏输出压力传感器 \(41\)](#)

产品特性

产品类型特性

Pressure Sensor Type	Media Isolated mV Output Pressure Sensors
压力类型	量规
传感器封装	O-Ring Mount, Threaded Process Fittings

结构特性

电气连接	焊盘
------	----

电气特征

电源电流	1.5 mA
------	--------

尺寸

产品直径	19 mm [.748 in]
产品高度	6.48 mm [.25 in]

使用环境

压力	.068 bar [1 psi]
工作温度范围	-20 – 70 °C [-4 – 158 °F]

操作/应用

耐压范围	10X FS
Output Signal Type	100mV

其他

非线性	.3 %
传感器选件	无管
配件	Weldable (No Thread)

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	不在合规性范围内
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 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

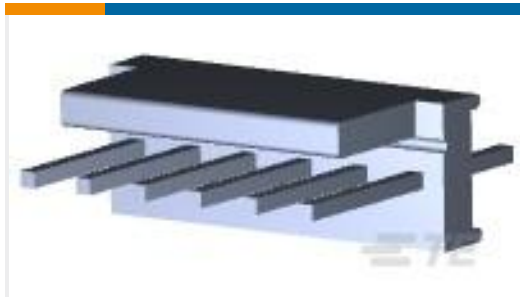


该系列中的其他产品 | [MEAS 82 Series](#)



介质隔离压力传感器(55)

客户还购买了



TE 产品编号3-641124-6
06P MTA100 HDR ASSY P/STR LF



TE 产品编号5054034004
RNF-100-3/32-3-SP



TE 产品编号TAA755A1611-080
M12A5-MS-FS-PVC-8.0M



TE 产品编号86A3R-000000-100PG
100 PSIG ANALOG PRESSURE
SENSOR



TE 产品编号CQ68943001
55A1161-20-0/0/0/2/2/2-9



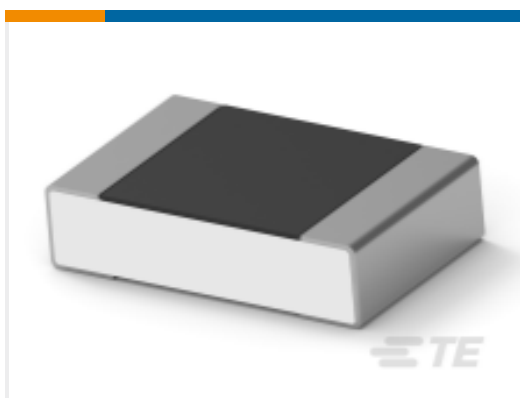
TE 产品编号2-2176415-9
8W STD M/OX 5% 430R



TE 产品编号2-2176364-3
RQ 0402 7K87 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号4-2176374-5
RQ 0805 309R 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号6-2176375-4
RQ 0805 5K23 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号688343-000
ST63-3-55-26-90

文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_82-001G-P_H.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_82-001G-P_H.3d_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_82-001G-P_H.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](#)

[82C](#)

英文版本