



传感器 > 压力传感器 > 介质隔离压力传感器 > 9mm 毫伏输出压力传感器



压力传感器类型: mV 输出压力传感器

压力类型: 绝对

输出信号类型: 灵敏度 = 15 - 28mV/V

电源电压范围: 5 V

工组温度范围: -40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

[所有 9mm 毫伏输出压力传感器 \(7\)](#)

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	绝对
传感器封装	可焊接

结构特性

电气连接	导线引线
------	------

电气特征

电源电流	1.5 mA
电源电压范围	5 V

尺寸

产品直径	9.04 mm[.356 in]
产品高度	13.2 mm[.52 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	灵敏度 = 15 - 28mV/V



其他

非线性 ±	.25 %
端口接头	可焊接（无螺纹）

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
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） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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

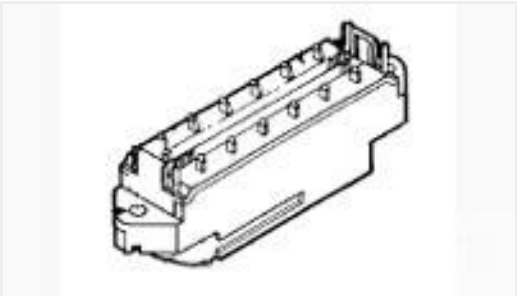


该系列中的其他产品 | [MEAS 89 系列](#)



介质隔离压力传感器(27)

客户还购买了



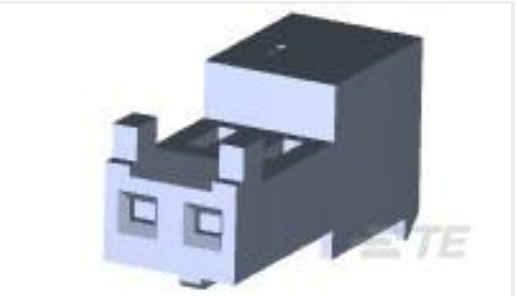
TE 产品编号554103-1
PLUG ASSY,24 POSN,PNL MTG,L PF



TE 产品编号T4111001041-000
RPC-M12-MS-4CON-PG7-MU



TE 产品编号NB20424001
VERSAFIT-3/32-0-SP



TE 产品编号3-644043-2
02P MTA100 CONN ASSY LF



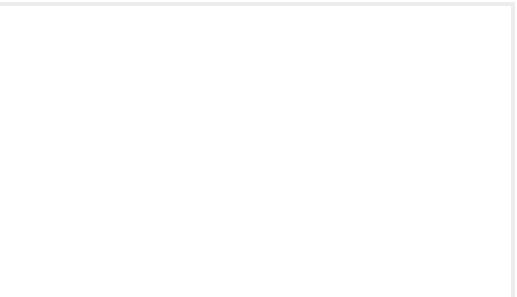
TE 产品编号89-10KA-0U
NISO,NO FIT,LEADS



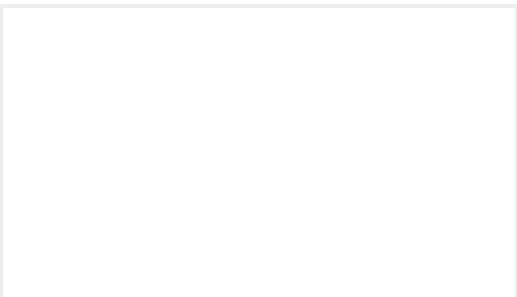
TE 产品编号5052994173
RNF-100-1/8-BK-SP



TE 产品编号CAT-104MTA-NYLCC
Nylon PCB Connector Covers: 2.54 mm, MTA 100



TE 产品编号DP86-001P-0VR-2
PRESS SENSOR;NISO,DP86-001P-0VR-2



TE 产品编号86-500G-C
NISO,LP,GAGE,CABLE/CONNECTOR

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_89-05KA-0U_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_89-05KA-0U_C.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_89-05KA-0U_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

[89U](#)

英文版本