

DP86-030D

✓ 有效

MEAS | MEAS DP86 系列

TE 内部编号 DP86-030D

TE 内部产品描述 30 PSID MV DIFFERENTIAL PRESSURE SENSOR

Differential MV Output Pressure Sensor

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 压力传感器 > 介质隔离压力传感器 > Differential MV Output Pressure Sensor



压力传感器类型: mV 输出压力传感器

压力类型: 差分

电源电压范围: 5 V

工组温度范围: -40 – 125 °C [-40 – 257 °F]

端口接头: O 形环安装

[所有 Differential MV Output Pressure Sensor \(8\)](#)

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	差分
传感器封装	O 形环安装

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	15.82 mm[.622 in]
产品高度	17.52 mm[.69 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
------	----

其他

非线性 ±	.1 %
端口接头	O 形环安装



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6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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

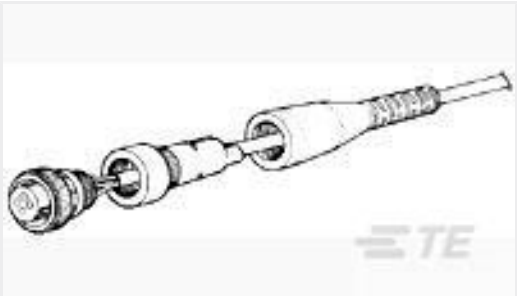


该系列中的其他产品 | MEAS DP86 系列



介质隔离压力传感器(8)

客户还购买了



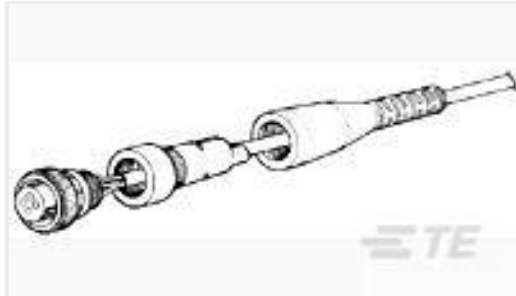
TE 产品编号207490-1
CABLE GRIPPER, SIZE 11



TE 产品编号CAT-MIPS0027
Differential MV Output Pressure Sensor



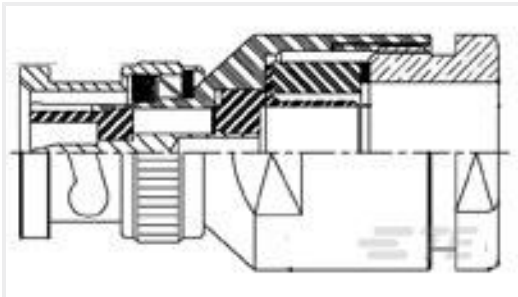
TE 产品编号T4011008041-000
M8,SCREW, MALE,S,UNSHIELD,4P, GOLD



TE 产品编号207489-1
FLEXIBLE CABLE BOOT, SIZE 11



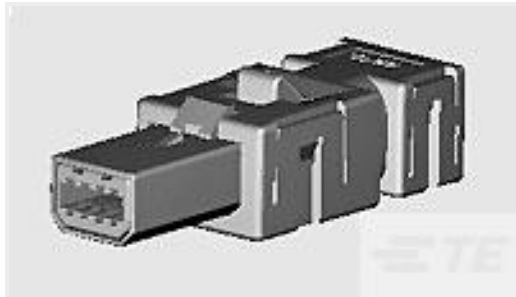
TE 产品编号5-1437622-8
KN700A1/4=KNOB ALUM KNURL 1/4



TE 产品编号1-1478401-0
BNC Str Plg PS 50Ohm Silver RG58C /U, 141



TE 产品编号1676363-2
RN 0805 4K99 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号2040008-1
INDUSTRIAL MINI I/O PLUG KIT D2



TE 产品编号2013595-3
INDUSTRIAL MINI I/O PLUG KIT D1 GRAY

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_DP86-030D_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_DP86-030D_F.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_DP86-030D_F.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

[DP86](#)

英文版本