



传感器 > 压力传感器 > 压力传感器 > Differential Pressure Transducer



压力传感器类型: 工业级压力传感器

压力: 1.034 bar [15 psi]

压力类型: 差分

电源电压范围: 10 V

输出信号类型: 4 – 20 mA

[所有 Differential Pressure Transducer \(5\)](#)

产品特性

产品类型特性

压力传感器类型	工业级压力传感器
压力类型	差分

结构特性

电气连接	Packard
------	---------

电气特征

电源电压范围	10 V
--------	------

主体特性

端口材料	316L
------	------

尺寸

产品宽度	25.4 mm[1 in]
产品长度	81.02 mm[3.19 in]
产品高度	77.7 mm[3.06 in]

使用环境

压力	1.034 bar[15 psi]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用



输出信号类型	4 – 20 mA
耐压范围	3X，10X 等级
压力精度	最低 ± .1% 跨度

其他

传感器选件	无
端口接头	1/4 MNPT

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	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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: 2025年1月（247） 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 D5100



压力传感器(5)



工业级压力传感器(5)

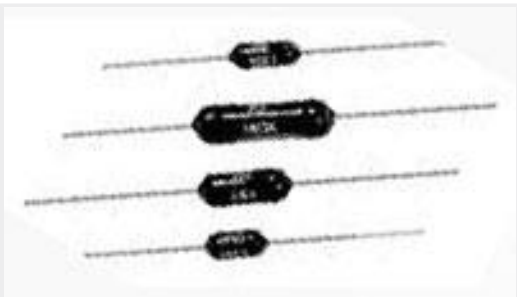
客户还购买了



TE 产品编号NB09304001
ATUM-12/4-0-SP



TE 产品编号CAT-SLK-2
SOLARLOK SLK 2.0 直流快速连接器



TE 产品编号1879657-1
H4 10R 0.1% 15PPM



TE 产品编号1-1393118-7
KUP-14D15-48=KU



TE 产品编号320634
TERMINAL,PIDG R 12-10 6



TE 产品编号926897-3
UNIV.M-N-L.PIN



TE 产品编号3160623004
55A1131-22-2/4/6-9



TE 产品编号3160343004
55A1121-22-2/6-9



TE 产品编号2270025-1
SOCKET CONNECTOR KITS, PV4-S1F
4MM2,6MM2

文档

- 3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_D5154-000005-015PD_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_D5154-000005-015PD_K.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_D5154-000005-015PD_K.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

[D5100](#)

英文版本