



K10 Pressure Sensors

TE 内部编号 20024317-00
mV Output Pressure Sensors, Gauge, 2009.3 inH2O, 3750.3 mmHG,
5 bar [72.51 psi], 100 mV, Down to ± .35% FSO Pressure Accuracy,
K10 Pressure Sensors

[在 TE 官网查看>](#)

传感器 > 压力传感器 > 板安装压力传感器



压力: 3750.3 mmHG
压力传感器类型: mV 输出压力传感器
压力类型: 量规
耐压范围: 50 bar

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

电气特征

电源电压范围	5 V
--------	-----

使用环境

压力	5 bar[72.51 psi]
工组温度范围	-25 – 125 °C[-13 – 257 °F]

操作/应用

	2009.3 inH2O
压力	3750.3 mmHG
耐压范围	50 bar
输出信号类型	100 mV
压力精度	最低 ± .35% FSO

包装特性

传感器端口配置	无端口
---------	-----

其他

传感器选件	高精度度
-------	------



产品合规性

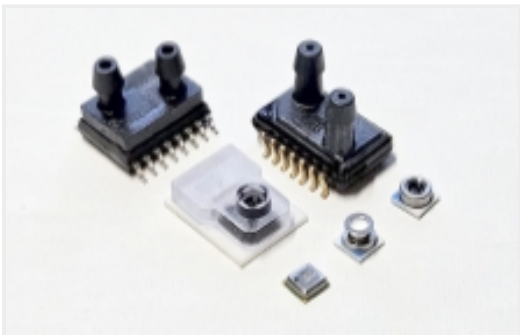
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	未针对中国 RoHS 符合性进行审核
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） 尚未进行合规性审核
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

该系列中的其他产品 | [K10 Pressure Sensors](#)



板安装压力传感器(24)

客户还购买了



TE 产品编号1676322-2
RN 0805 3K01 0.1% 10PPM 1KRL



TE 产品编号CAT-018-DRARA127
D-Sub 插座组件：直角，1.27mm

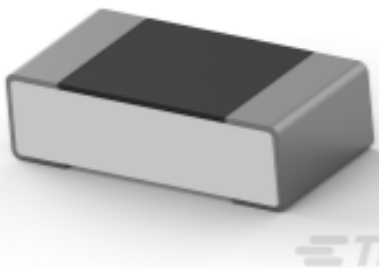


TE 产品编号4-2176337-7
CRGCO 0402 68K 1%

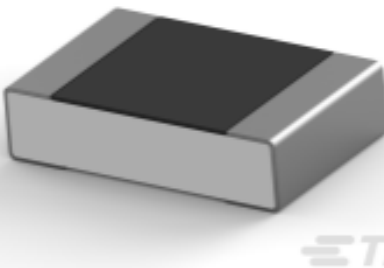


TE 产品编号5-2176337-2
CRGCO 0402 180K 1%

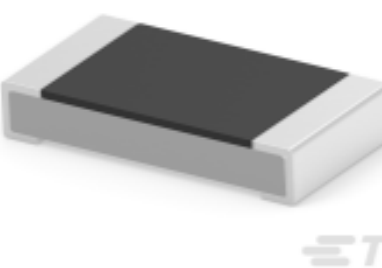




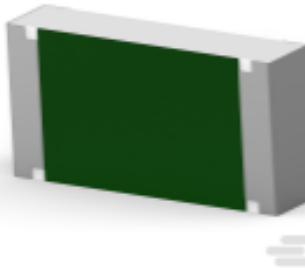
TE 产品编号4-2176369-8
RQ 0603 124R 0.1% 10PPM 5K RL



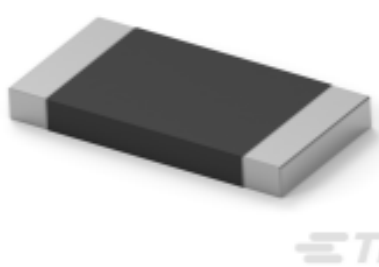
TE 产品编号7-2176380-9
RQ 0805 7K5 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号4-2176392-1
RQ 1206 348K 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号2176397-9
3502 2R2 1%



TE 产品编号5-2176421-1
TLRP 2512 2.0W R015 1% 50PPM 4K RL

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_20024317-00_1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_20024317-00_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_20024317-00_1.3d_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

K10-SERIES Absolute/Gauge

英文版本