



传感器 > 压力传感器 > 压力传感器



压力传感器类型: **本质安全型压力变送器**

压力范围: 0 – 15000 psi

压力: [15000 psi]

输出/跨度: 1 – 5 V

压力类型: 测量仪

产品特性

产品类型特性

压力传感器类型	本质安全型压力变送器
压力类型	测量仪

结构特性

电气连接	2 英尺电缆
------	--------

电气特征

压力传感器电源电压	10 – 28 V
-----------	-----------

主体特性

端口材料	17-4PH
------	--------

使用环境

工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

耐压范围	2X，最小值
压力范围	0 – 15000 psi
	15000 psi
输出/跨度	1 – 5 V
压力精度	±0.25% FSO

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	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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



TE 产品编号 11192523-00
2000 PSI, 1/2MNPT, 4-20mA, Cable, 2ft.,

该系列中的其他产品 | [AST4400](#)



压力传感器(51)

客户还购买了





TE 产品编号552391-1

IDC D-Sub：插座组件，信号，2.16mm



TE 产品编号1924678-1

免焊连接和 SMT 接头



TE 产品编号553443-3

D-Sub 插座组件：垂直，Action Pin，2.16mm



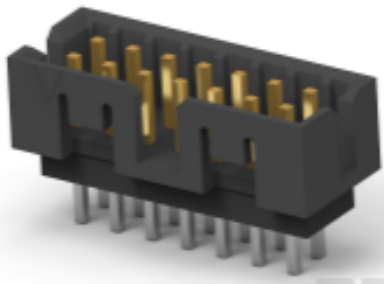
TE 产品编号5175887-5

CHAMP D-Sub 插座组件：垂直，1.27 mm



TE 产品编号184340-1

PLUG ASSY,2X2,CPA,W/O SLOT,CKT4 BLKD



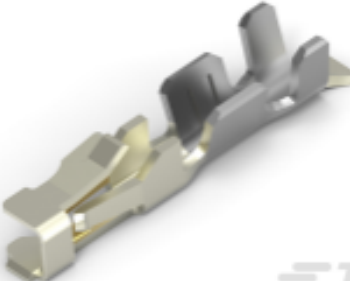
TE 产品编号1-2842236-6

16P,2MM,SHRD HDR,DRVT,0.1AU,TB



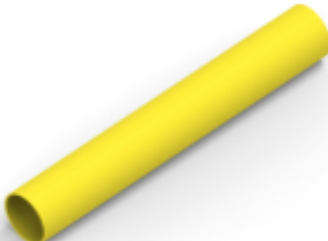
TE 产品编号2272975-2

6 Pos. Sealed MCON 1.2 Connect



TE 产品编号3-2316113-4

2MM,REC,CNT,CRIMP,24-28AWG,0.1 UM,LP



TE 产品编号NB23344001

VERSAFIT-1/8-4-SP



TE 产品编号184332-1

2X2 CAP ASY KEY G C4 NAT

文档

- 数据表/目录页
- AST4400 Datasheet
- 英文版本