



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 免焊连接和 SMT 接头



连接器系统: 线到板, 线到设备

Number of Positions: 8

中心线（间距）: 2.2 mm [.087 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 水平

[所有 免焊连接和 SMT 接头 \(29\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合头	否
连接器系统	线到板, 线到设备
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

节数	1
信号位置数量	8
Number of Positions	8
PCB 安装方向	水平
行数	2

电气特征

额定电压（最大值）	12 VDC
-----------	--------



标称电压架构	12 V
Operating Voltage	12 VDC

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

锁定接口	带有
安装孔	不带
PCB 安装对准	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	2.2 mm[.087 in]
---------	-----------------

尺寸

PCB 的外形高度	12.7 mm[.5 in]
产品宽度	17.8 mm[.701 in]
产品长度	20.2 mm[.795 in]

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------



包装特性

封装类型	卷
封装数量	170

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	回流焊接可达到 245°C

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 | [0.64/025 Connector System](#)



汽车接头(8)



汽车端子(1)

客户还购买了



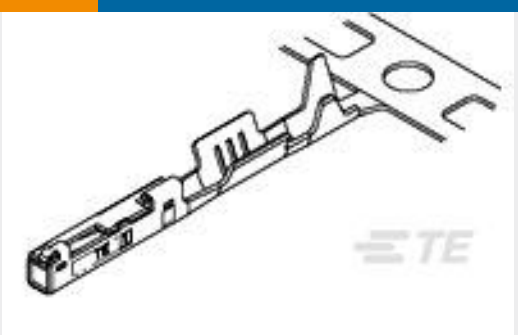
TE 产品编号1674477-2
信号接头



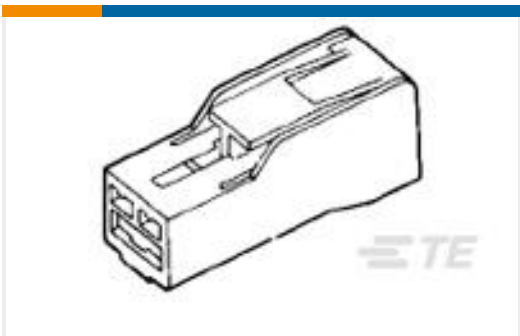
TE 产品编号2291174-1
免焊连接和 SMT 接头



TE 产品编号2293358-2
免焊连接插针端子



TE 产品编号1827855-3
0.50 SERIES CONNECTER
RECEPTACLE CONTACT



TE 产品编号172320-4
POSITIVE LOCK 1P GREEN



TE 产品编号2-2151494-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F055F



TE 产品编号2-967348-2
MQS SHIELD FOR HOUSING 32POS.



TE 产品编号2112500-2
COVER FOR 38POSN.



TE 产品编号2308956-1
1-PORT MATENET HDR ASSY
180DEG, COD A



TE 产品编号CP4926-000
ES2000-NO.3-B8-0-65MM-SH

文档

产品图纸

025 SMD 8P CAP ASSEMBLY H-TYPE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2291172-1_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2291172-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2291172-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本