

1-1318772-3

✓ 有效

AMP | .64/025 连接器系统

TE 内部编号 1-1318772-3

Horizontal, Wire-to-Board, 12 Position, 2 Rows, 2.2mm [.087in]

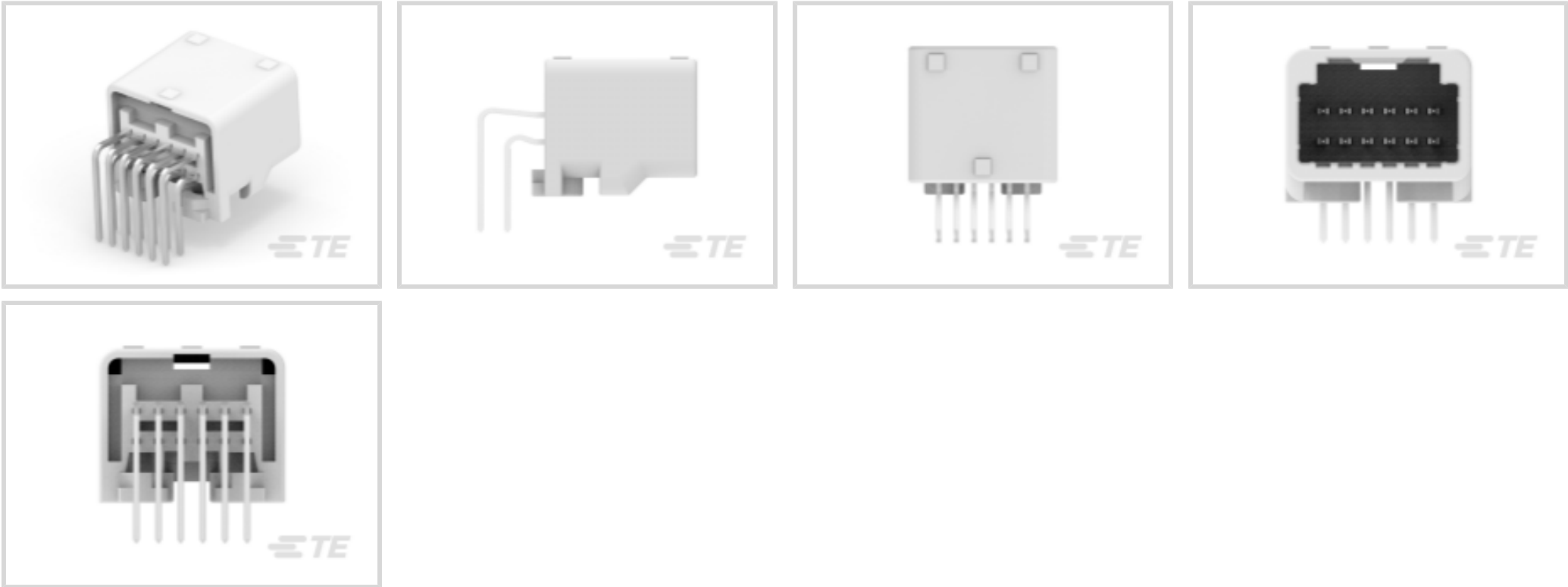
Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, Signal, Natural, 0.64/025

Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车接头 > Signal Header



PCB 安装方向: 水平

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 否

中心线 (间距) : 2.2 mm [.087 in]

连接器系统: 线到板

[所有 Signal Header \(240\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
混合板端连接器	否
接头类型	全部带罩
连接器形状	矩形
可密封	否
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

信号位置数量	12
节数	1
PCB 安装方向	水平
位数	12
行数	2



电气特征		
工作电压		12 VDC
额定电压（最大值）		12 VDC
标称电压架构		12 V
主体特性		
主要产品颜色		土黄色
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]
端子类型		公端
端子接触部电镀材料		锡 (Sn)
端接特性		
PCB 端接方法		通孔 - 焊接
机械附件		
面板安装特性		不带
接合固定类型		锁定接口
PCB 安装固定		不带
安装孔		带有
接合对准		带有
PCB 安装对准		不带
壳体特性		
中心线（间距）		2.2 mm[.087 in]
尺寸		
连接器宽度		18.6 mm[.732 in]
PCB 厚度（建议）		1.2 – 1.6 mm[.047 – .063 in]
连接器长度		24.47 mm[.963 in]
PCB 的外形高度		15.5 mm[.61 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[212 °F]
工组温度范围		-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
操作/应用		



屏蔽	否
----	---

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	23
------	----

封装方法	Tube
------	------

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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°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

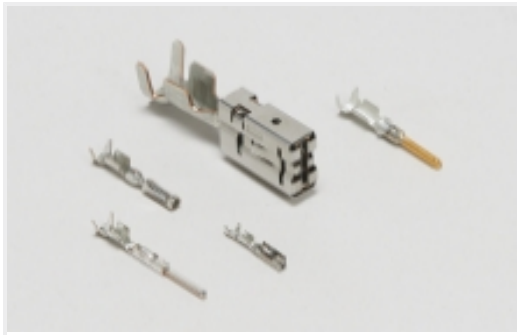
.64/025 连接器系统



Automotive Signal & Power Connector Housings(118)



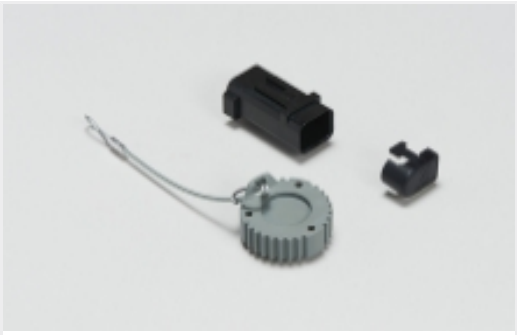
Automotive Signal & Power Headers (151)



汽车端子(17)



汽车连接器护套(118)



汽车连接器盖帽(6)

客户还购买了



TE 产品编号292228-2
1.5 MINI CT SGL H SMT W/O BOSS



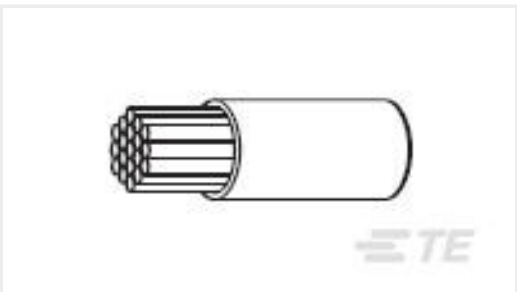
TE 产品编号CAT-SIGH262
Signal Header



TE 产品编号2291174-1
025 SMD 16P CAP ASSEMBLY H-TYPE



TE 产品编号2322791-1
40POS,TAB0.64X0.64,HDR ASSY, 90DEG



TE 产品编号E960193001
FLHTC0311-0.35-4

文档

025 12POS CAP ASSY H SELECTIVE-TIN

日语

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1318772-3_J_c-1-1318772-3-j.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1318772-3_J_c-1-1318772-3-j.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1318772-3_J_c-1-1318772-3-j.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

Crimping of 025 Receptacle Contact

日语

应用规格

日语

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

日语