



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > Press-Fit & SMT Header



连接器系统: 线到板

位数: 8

行数: 2

中心线（间距）: 2.2 mm [.087 in]

PCB 安装方向: 垂直

[所有 Press-Fit & SMT Header \(28\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

节数	1
信号位置数量	8
位数	8
行数	2
PCB 安装方向	垂直



电气特征	
额定电压（最大值）	12 VDC
标称电压架构	12 V
工作电压	12 VDC
主体特性	
主要产品颜色	黑色
接触件特性	
端子大小	.64mm
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
端子类型	公端
端接特性	
PCB 端接方法	表面贴装
机械附件	
安装孔	不带
接合固定	带有
面板安装特性	不带
接合固定类型	锁定接口
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	不带
壳体特性	
中心线（间距）	2.2 mm[.087 in]
尺寸	
连接器长度	16.2 mm[.638 in]
连接器宽度	23.8 mm[.937 in]
PCB 的外形高度	20 mm[.787 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

封装方法	Tray
------	------

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
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





TE 产品编号 CAT-T319-CH8172
TH/.025 连接器系统，壳体



TE 产品编号 2005097-1
025 RECEPTACLE CONTACT



TE 产品编号 1473800-1
025 IDC 4POS PLUG HSG

该系列中的其他产品 | 0.64/025 Connector System



PCB 板端连接器及母端(217)



其他汽车连接器附件(5)



汽车端子(18)



汽车连接器护套(138)



汽车连接器盖帽(5)



汽车连接器锁和位置保证(1)

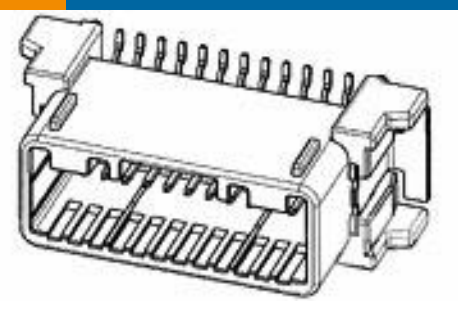


连接器密封件和盲堵(1)

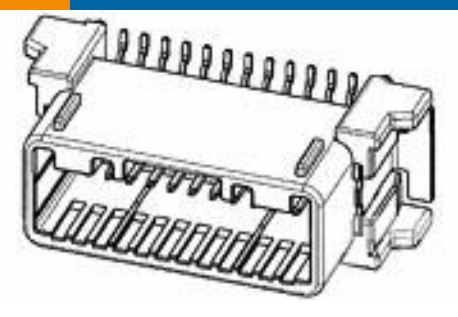
客户还购买了



TE 产品编号1-1318772-6
Signal Header



TE 产品编号1717396-1
0.64 SMD 16P CAP ASSEMBLY V-TYPE.



TE 产品编号1747642-1
0.64 SMD 40POSITION CAP ASSEMBLY V-TYPE



TE 产品编号1-2295435-2
36POS, HYBRID, HDR ASSY, 180DEG, SMD



TE 产品编号2291173-2
025 SMD 12P CAP ASSEMBLY H-TYPE



文档

产品图纸

0.64 SMD 8P CAP ASSY V-TYPE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1939403-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1939403-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1939403-1_C.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

应用规格

日语

.025 IDC Connectors

日语

Crimping of 025 Receptacle Contact

日语

应用规格

日语

CRIMPING OF 0.64III 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