172260-1 ✔ 有效

AMP | .64/025 连接器系统

TE 内部编号 172260-1

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 8 Position, 3 mm [.118 in] Centerline, Fully Shrouded, Tin (Sn), 0.64/025 Connector System

在 TE 官网查看>

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > Signal Header

连接器系统: **线到板**

位数: 8

行数: 2

中心线（间距）: 3 mm [.118 in]

PCB 安装方向: **垂直**

所有 Signal Header (295)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
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

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)
端子类型	公端
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

安装孔	带有
接合固定	带有
面板安装特性	不带
接合固定类型	锁定接口
连接器安装类型	板安装
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）	3 mm[.118 in]

尺寸

连接器长度	18.4 mm[.724 in]
连接器宽度	15.5 mm[.61 in]
PCB 的外形高度	19.3 mm[.76 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

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6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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

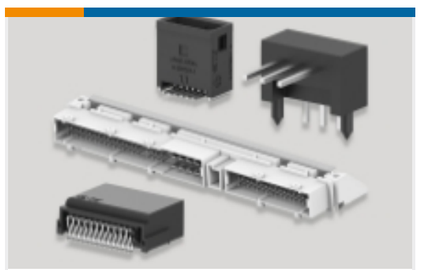
产品合规免责声明

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

TE 产品编号 172254-2
8P CAP HSG D.L.I. CONN.V

该系列中的其他产品 | .64/025 连接器系统



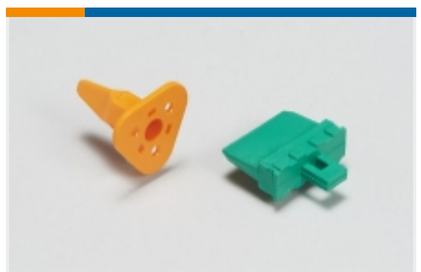
PCB 板端连接器及母端(158)

其他汽车连接器附件(4)

汽车端子(16)

汽车连接器护套(127)

汽车连接器盖帽(5)

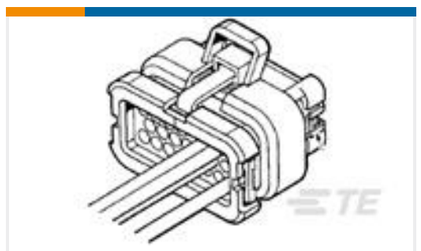


汽车连接器锁和位置保证(1)

连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了

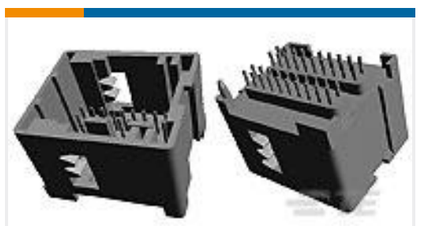
TE 产品编号1-178288-4
DYNAMIC 3100 REC HSG 4P



TE 产品编号776164-5
35POS,AMPSEAL,SOC HSG ASSY,SLD, COD 5

TE 产品编号1-353717-2
DYNAMIC D-3 REC CONT. 3L AU 0.38 L/P

TE 产品编号1-1318119-4
DYNAMIC D-2100 REC HSG 8P



TE 产品编号953118-1
40pos MQS .63 header 180deg

TE 产品编号172035-1
MIC CAP 9P V

TE 产品编号172037-1
MIC CAP 5P V

TE 产品编号1-2381530-1
3POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY, 90DEG,SMD,T

TE 产品编号2391046-2
12POS,TAB0.64X0.64,HDR ASSY, 90DEG,SMD

TE 产品编号2109052-1
SQUIB AK-2 PIGTAIL CODE1 130

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_172260-1_F1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_172260-1_F1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_172260-1_F1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

日语

使用说明书

客户手册（非美国）

日语

客户手册（非美国）

英文版本

DLI CONNECTORS

英文版本

客户手册（非美国）

英文版本

DLI CONNECTORS

英文版本