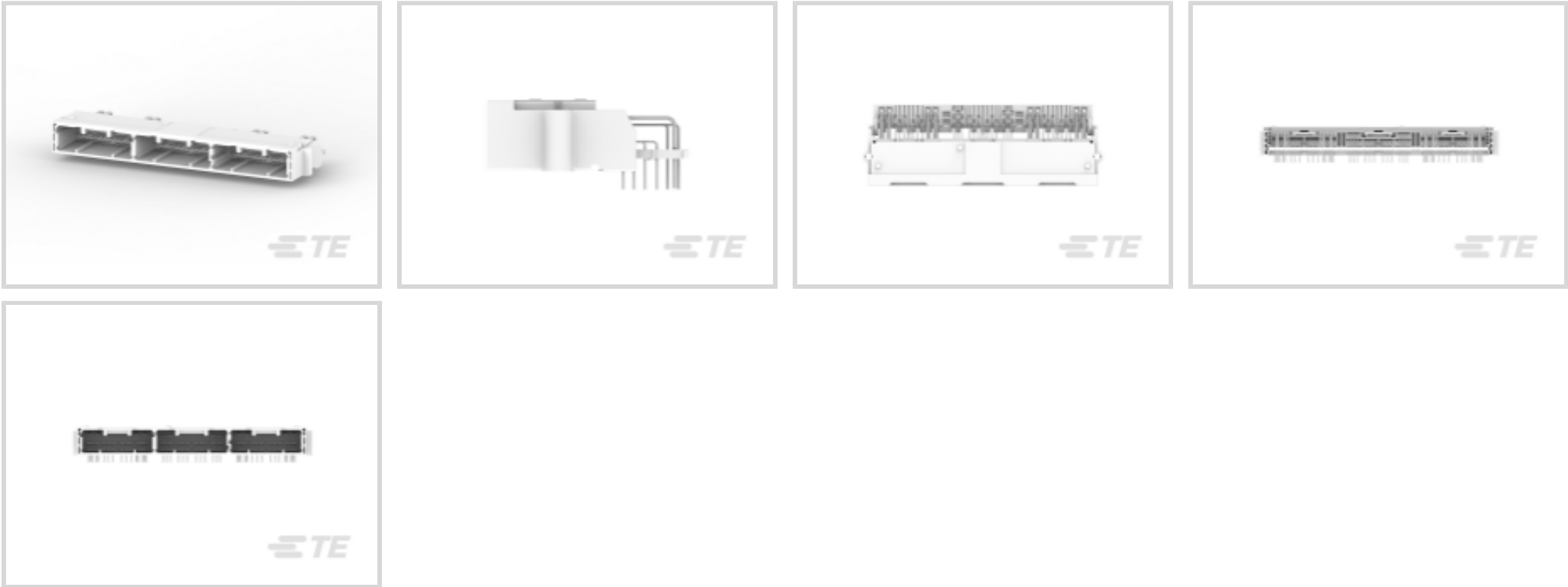




连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 86

中心线（间距）: 1.6 mm, 3.2 mm [.063 in, .126 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 水平

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

节数	3
信号位置数量	78
Number of Positions	86
PCB 安装方向	水平
行数	3

电气特征

额定电压（最大值）	12 VDC
Operating Voltage	12 VDC

主体特性



主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

对接公端宽度	.5 mm, 1.5 mm[.019 in][.06 in]
对接公端厚度	.4 mm, .62 mm[.016 in][.024 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

锁定接口	带有
安装孔	带有
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装孔, 安装孔
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	1.6 mm, 3.2 mm[.063 in][.126 in]
---------	----------------------------------

尺寸

PCB 的外形高度	11.95 mm[.47 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
产品宽度	99.9 mm[3.93 in]
产品长度	33.7 mm[1.327 in]

使用环境

工作温度（最大值）	85 °C[185 °F]
工作温度范围	-30 – 85 °C[-22 – 185 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

保护等级	JIS D0203
------	-----------

UL 阻燃性等级

UL 94HB

包装特性

封装类型	箱
封装数量	120

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 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 260°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>

该系列中的其他产品 | 0.50 Connector System



插入和拔出工具(1)



汽车密封件和盲堵(2)



汽车接头(15)

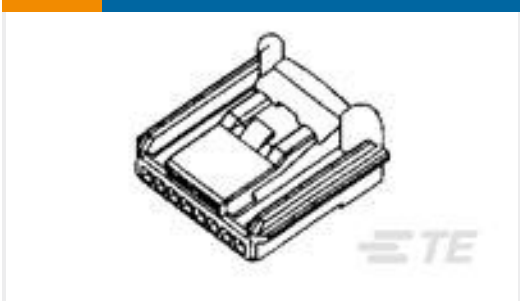


汽车端子(8)



汽车连接器护套(28)

客户还购买了



TE 产品编号1376368-1
025 I/O PLUG HSG 8P



TE 产品编号1376350-2
信号接头



TE 产品编号1376886-1
3900281-442=S/S PLUG ASSY 44P



TE 产品编号F14541-000
ES-CAP-HW-NO.3-X-45MM-ST

文档

产品图纸

0.5/1.5 86P CAP ASSEMBLY

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288662-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288662-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2288662-1_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](#)。