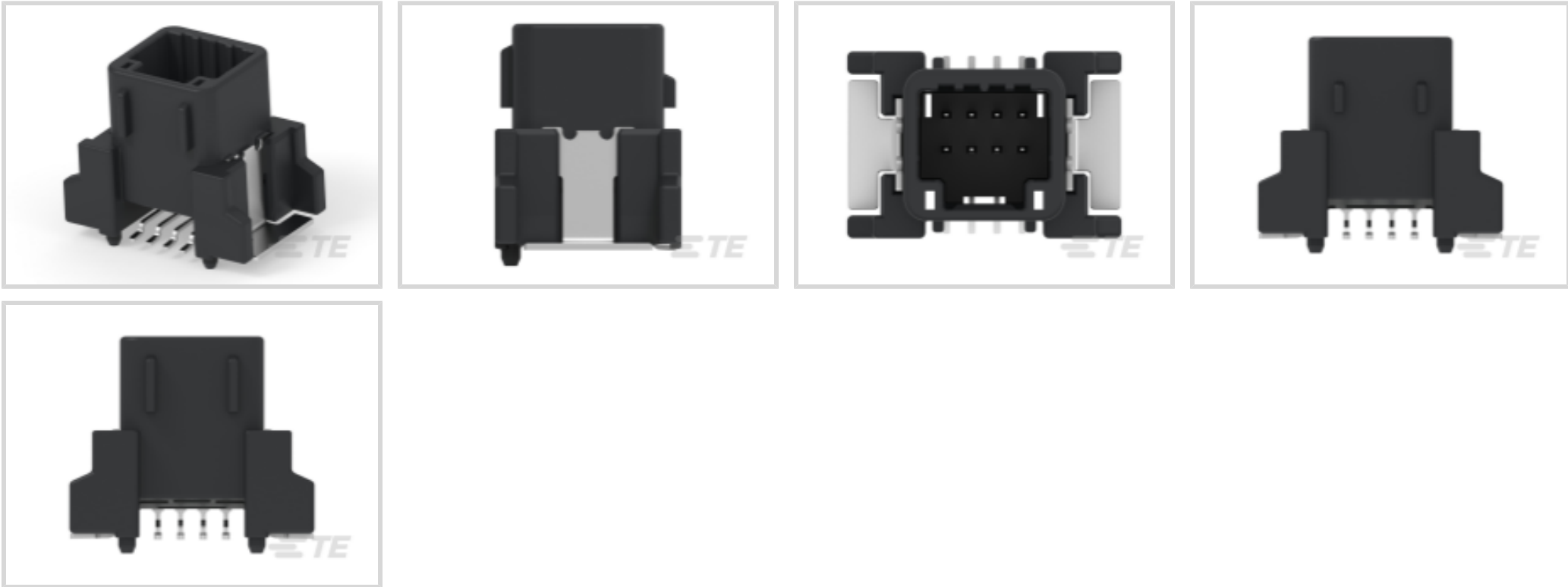




汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车接头



PCB 安装方向: 垂直

PCB 端接方法: 表面贴装

可密封: 否

中心线（间距）: 2.2 mm [.086 in]

连接器系统: 线到板

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
接头类型	全部带罩
连接器形状	矩形
连接器产品类型	连接器组件
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

节数	1
信号位置数量	8
PCB 安装方向	垂直
位数	8
行数	2

电气特征



工作电压	12 VDC
------	--------

额定电压（最大值）	12 VDC
-----------	--------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
--------	-----------------

端子类型	公端
------	----

对接公端宽度	.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

安装孔	不带
-----	----

接合固定类型	锁定接口
--------	------

接合对准	带有
------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

PCB 安装对准	带有
----------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	2.2 mm[.086 in]
---------	-----------------

尺寸

连接器宽度	16.2 mm[.638 in]
-------	------------------

连接器长度	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）	105 °C[221 °F]
-----------	----------------

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

焊接工艺	支持回流焊
------	-------

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	BFR/CFR/PVC Free, but Br/Cl >900 ppm in other sources.
焊接工艺能力	Reflow solder capable to 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 | [.64/025 连接器系统](#)



其他汽车连接器附件(4)



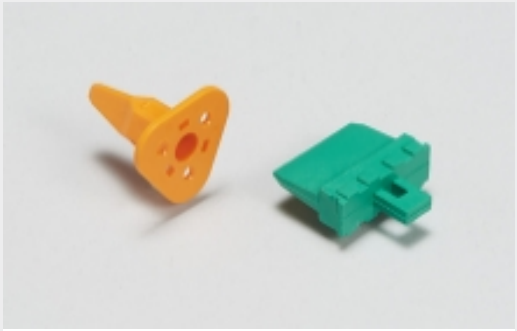
汽车信号和电源连接器外壳(173)



汽车密封件和盲堵(2)

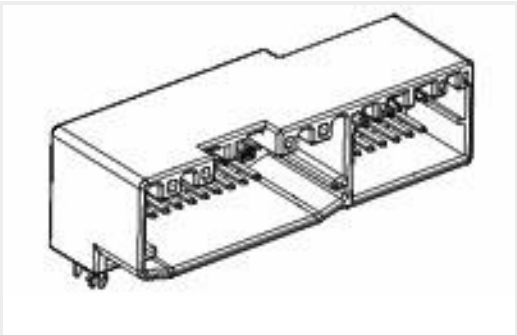


汽车连接器护套(173)



汽车连接器锁和位置保证(1)

客户还购买了



TE 产品编号9-1438789-2
38way Hybrid .040/2.8 Header Assy



TE 产品编号2291172-1
025 SMD 8P CAP ASSEMBLY H-TYPE

文档

产品图纸

8POS,TAB0.64X0.64,HDR ASSY,180DEG,SMD

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1939403-7_C1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1939403-7_C1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1939403-7_C1.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

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