



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）: 2.54 mm [.1 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

PCB 安装方向	垂直
位数	54
行数	3

主体特性

连接器和键控代码	A-E
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

接合对准	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 100 °C[-40 – 212 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

焊接工艺	支持回流焊
电路应用	Signal

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

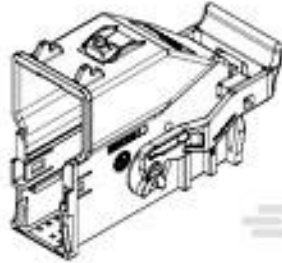
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

产品合规免责声明

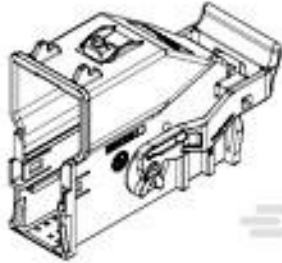


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>

配套部件



TE 产品编号 1-1924337-3
Shield Assy, 54 POSN, 0.64mm, 20 DEG BLK



TE 产品编号 1924337-1
Shield Assembly, 54 POSN, 0.64mm BLK

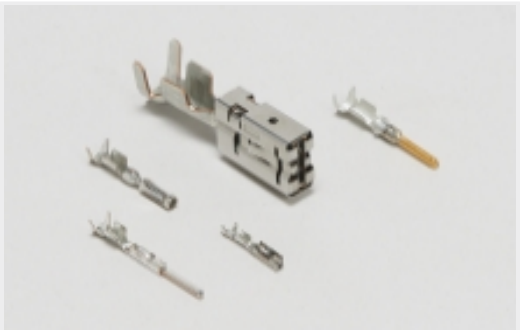
该系列中的其他产品 | Generation Y 连接器系统



Automotive Signal & Power Connector Housings(138)



Automotive Signal & Power Headers (13)



汽车端子(43)



汽车连接器护套(138)



汽车连接器盖帽(19)

客户还购买了



TE 产品编号1437665-5
[JC6-P107-02=JC6 ASSEMBLY](#)

TE 产品编号3-1478978-0
[SMA R/A PCB SKT GB](#)

TE 产品编号1645680-1
[ZP HS3 DB 06R REC 030P RE PD](#)

TE 产品编号1888251-5
[Low Profile,RJ45,1x4,Bi-Color](#)

TE 产品编号2007304-1
[Heat sink Clip QSFP](#)

TE 产品编号2315627-5
[4POS,0.50,HDR ASSY,180DEG,COD E, HSL](#)

TE 产品编号1-2338987-1
[QSFP28, 1X3, CAGE ASSY, SPRING, HS, LP](#)

TE 产品编号1-2338988-2
[CAGE ASSY, 1X6, QSFP28, SPRING, HS, LP](#)

TE 产品编号6368168-6
[2X1 OFFSET ST/JK,LED\(G&Y\)12PNL](#)

TE 产品编号1-1456549-1
[HDR ASSY,26P RA, RXIT, KEY AE, w /POST](#)

文档

[HDR ASY, 54P,VRT,SMT LAC,GEN Y,KEY A-E](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2035239-1_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2035239-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2035239-1_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

2035239-1

Vertical, Wire-to-Board, 54 Position, 3 Rows, 2.54mm [.1in] Centerline, Tin (Sn),
Printed Circuit Board, Signal, Black, Generation Y Connector System

