

2311621-2

✓ 有效

TE 内部编号 2311621-2
Horizontal, Wire-to-Board, 8 Position, 2 Rows, 2.5mm [.098in]
Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, 7.5A Contact Current
Rating (Max), Signal
[在 TE 官网查看>](#)



汽车 > 汽车连接器 > 汽车接头



PCB 安装方向: 水平
端子额定电流（最大值）：7.5 A
PCB 端接方法: 通孔 - 焊接
可密封: 否
中心线（间距）：2.5 mm [.098 in]

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	水平
位数	8
行数	2

主体特性

连接器和键控代码	B-C
主要产品颜色	褐色



接触件特性

对接公端厚度	.63 mm[.025 in]
端子类型	公端
对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
端子额定电流（最大值）	7.5 A
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
---------	-----------------

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

焊接工艺	支持回流焊
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	Tray
封装数量	81

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 2322346-2
8POS,MQS,REC HSG,UNSLD

客户还购买了



TE 产品编号1-936722-2
FORK REC CONTACT



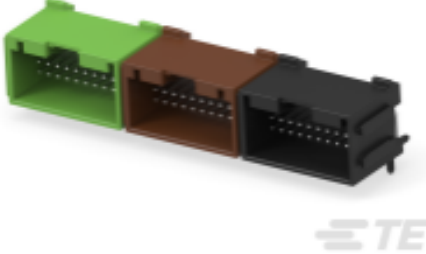
TE 产品编号1-1318384-4
025 40POS CAP ASSY H TIN



TE 产品编号2278531-2
MS POWER TERMINAL 2.80 X 0.80



TE 产品编号2322610-1
12POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY, 90DEG,SLDR



TE 产品编号2336462-7
60POS,HYBRID,HDR ASSY,90DEG, SLDR



TE 产品编号2418383-1
28POS,HYBRID,HDR ASSY,90DEG, SLDR,COD 1



TE 产品编号2-2437439-4
MQS,TERMINAL,STIFTE MAGAZ



TE 产品编号CAT-SIGH262
Signal Header



文档

产品图纸

8POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY,90DEG,SLDR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2311621-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2311621-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2311621-2_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本