

2311714-1

✓ 有效

TE 内部编号 2311714-1
Horizontal, Wire-to-Board, 6 Position, 1 Rows, 1.8mm [.07in]
Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, 3A 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
PCB 端接方法: 表面贴装
可密封: 否
连接器和端子端接到: 印刷电路板
端子额定电流（最大值）：3 A

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
连接器形状	矩形
可密封	否
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
----------	----

主体特性

连接器和键控代码	A
主要产品颜色	黑色

接触件特性

对接公端厚度	.4 mm[.015 in]
对接公端宽度	.5 mm[.019 in]
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

--	--



PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

安装孔	不带
连接器安装类型	板安装

尺寸

连接器宽度	6.55 mm[.257 in]
连接器长度	19.36 mm[.76 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

焊接工艺	支持回流焊
电路应用	Signal

其他

接口编号	114-94000-17, 208-18060
------	-------------------------

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 2333104-1
4POS,NANOMQS,REC HSG ASSY,
COD A



TE 产品编号 2282154-1
6POS,NANOMQS,REC HSG,CODA

客户还购买了



TE 产品编号1601097-2
131-167-021=TAB,2.79X0.81,STD,SMZ



TE 产品编号2297907-1
12 WAY IN-LINE REC PLUG ASSY



TE 产品编号2311714-2
6POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG,
COD B



TE 产品编号1-2339800-1
MATENET 2X3 HEADER, 90DEG,
CODE A



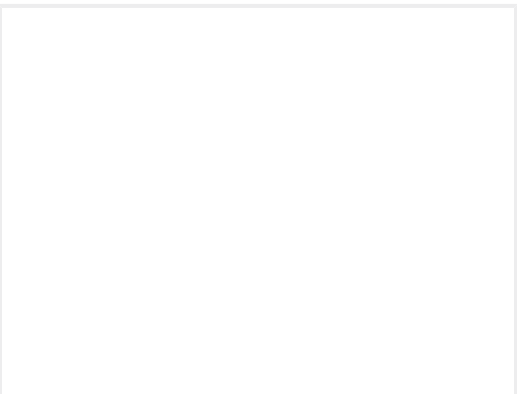
TE 产品编号2386141-1
32POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG,
SMD



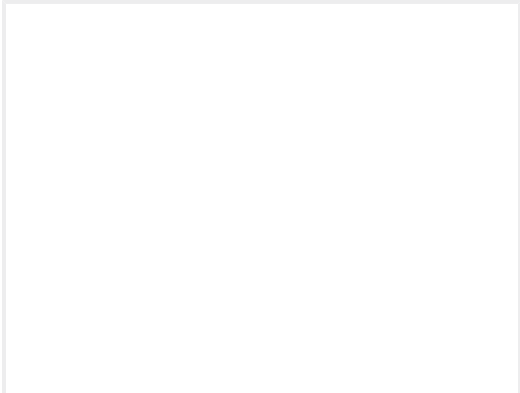
TE 产品编号2393302-1
10POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY,
90DEG,SMD,A



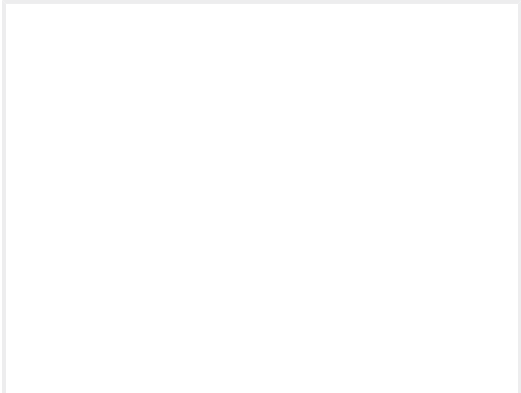
TE 产品编号2401924-1
MATenet 1P vertical header with cap



TE 产品编号2386141-5
32POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG,
SMD



TE 产品编号2437330-3
0.64 SERIES,TERMINAL,20 TO 22 AWG



TE 产品编号3-2840625-1
2POS,HC-STAK 25,HDR INNER HSG
ASSY,BXDU

文档

产品图纸
6POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG,COD A
英文版本

CAD 文件
3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2311714-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2311714-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2311714-1_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](#)。

产品规格

[产品规格](#)

英文版本