

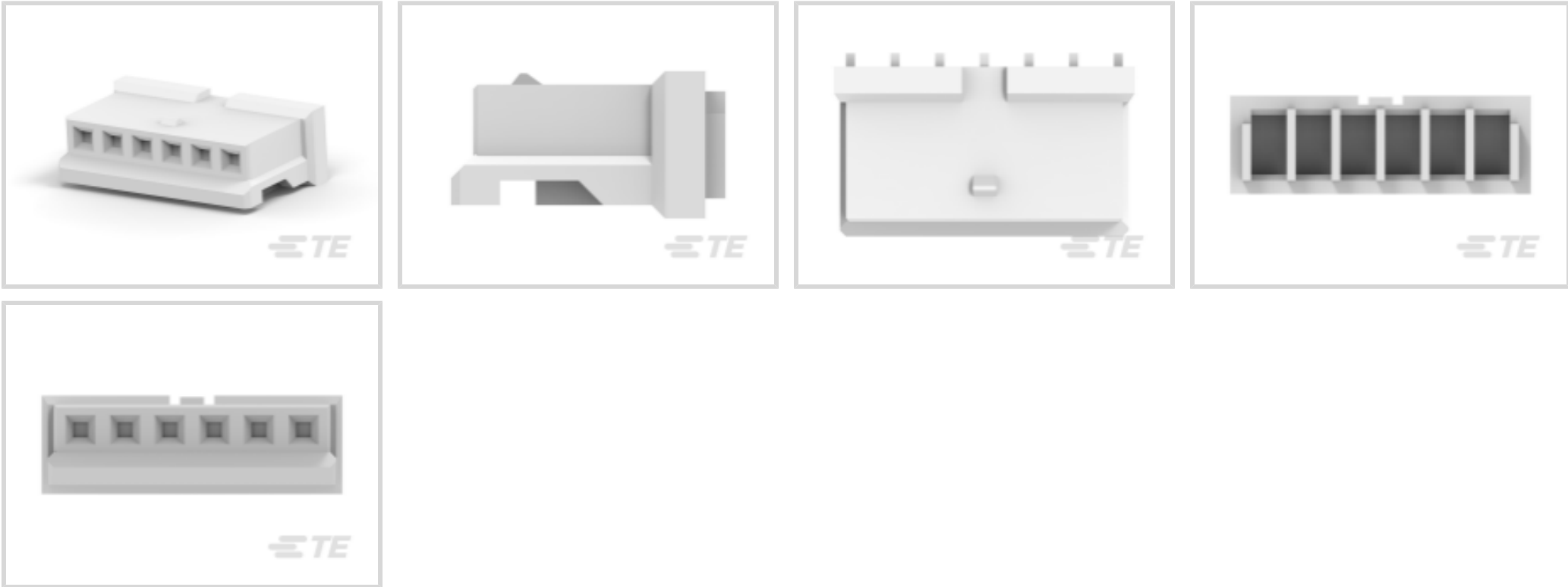


HPI
TE 内部编号 1775441-6

Housing, Receptacle, Crimp, Wire-to-Wire, UL 94V-0, 6 Position, 1.5 mm [.059 in] Centerline, HPI, Rectangular Wire & Cable Connectors & Housings

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > AMP HPI 1.5 mm Receptacle Housings



连接器产品类型: 外壳
连接器和壳体类型: 母端
接合固定: 带有
接合固定类型: 锁定
线缆端接方法: 压接

[所有 AMP HPI 1.5 mm Receptacle Housings \(14\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	6
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----



接触件特性

端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
接合固定	带有
接合固定类型	锁定
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	1.5 mm[.059 in]

尺寸

连接器宽度	6.15 mm[.252 in]
连接器高度	2.7 mm[.106 in]
线径	30 – 24 AWG
连接器长度	10.1 mm[.398 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

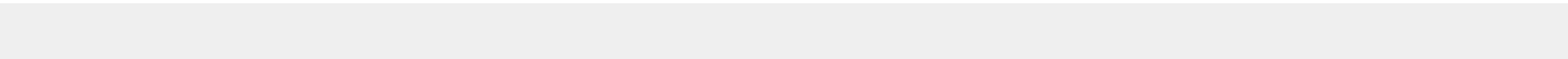
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	1000

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	不在合规性范围内
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	不适合采用焊接工艺

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

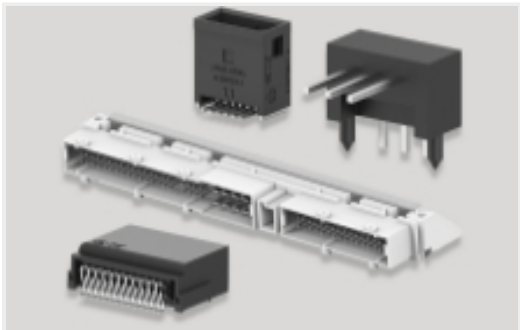


TE 产品编号 1775442-1
EMIX CONN., 1.5mm PITCH, TERMI

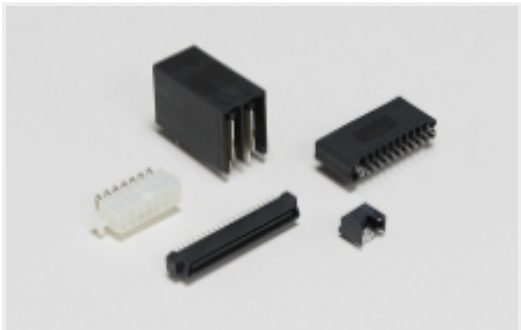


TE 产品编号 CAT-H857-H34215
AMP HPI 1.5 mm Headers

该系列中的其他产品 | HPI



PCB 板端连接器及母端(332)



标准矩形连接器(86)



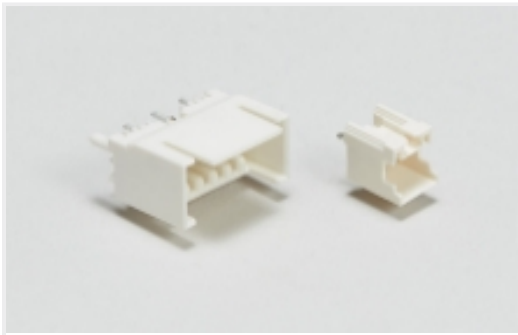
矩形电源连接器(310)



矩形连接器壳体(86)



线到板连接器组件和护套(48)



线对板接头和插座(332)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号1775441-9
EMIX CONN., 1.5MM PITCH, RCPT, HSG, 9P



TE 产品编号41290
250 FASTON, TAB, BR



TE 产品编号2-1419158-5
GET MALE TERM, B, SN, REREEL



TE 产品编号5-1775443-6
EMIX CONN., 1.5MM PITCH, HDR, V/T, 6P



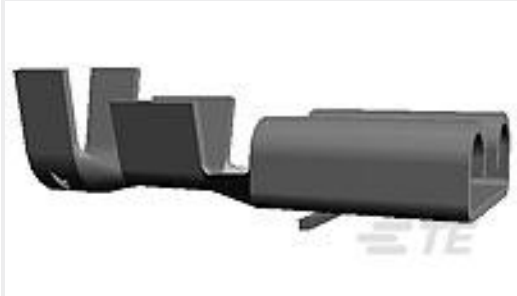
TE 产品编号2-328527-1
TERMINAL, PG R 16-14 8



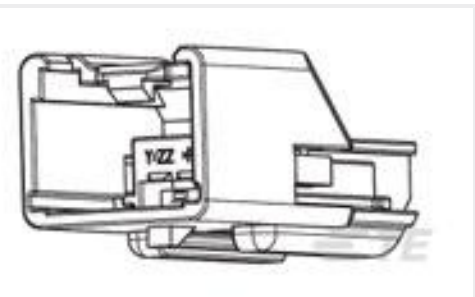
TE 产品编号1SNF516111R0000
CBS50-4P



TE 产品编号2-1670917-1
3POS, MCON 1.2 LL REC SEALED



TE 产品编号170089-1
FF 250 REC 14-12AWG BR



TE 产品编号6-1419166-1
1X4MALE IL ASSY "A"



TE 产品编号1-1904045-6
V23333Z0001B046-EV-100

文档

产品图纸

EMIX CONN., 1.5MM PITCH, RCPT, HSG, 6P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1775441-6_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1775441-6_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1775441-6_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[HPI Connectors QRG](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本