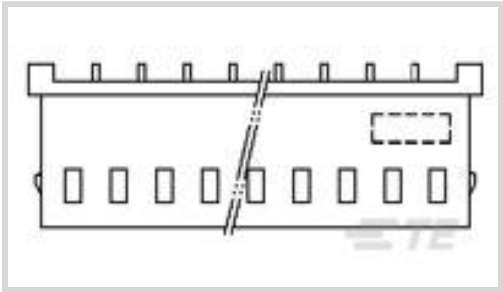




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > AMP HPI 2.5 mm Receptacle Housings



- 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 2.5 mm Receptacle Housings \(28\)](#)

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	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	3
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	象牙色
--------	-----

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）	2.5 mm[.098 in]

尺寸

连接器宽度	8 mm[.315 in]
连接器高度	4.7 mm[.185 in]
连接器长度	9.9 mm[.39 in]
线径	28 – 22 AWG

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 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-2
----------	----------

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	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: 2023年1月
(233)
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	不能采用无铅工艺

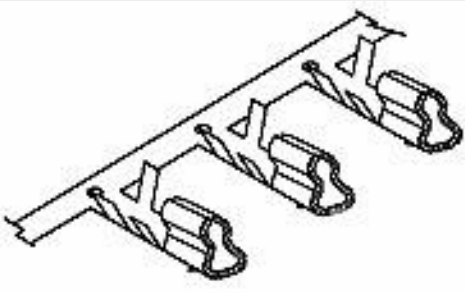
产品合规免责声明

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

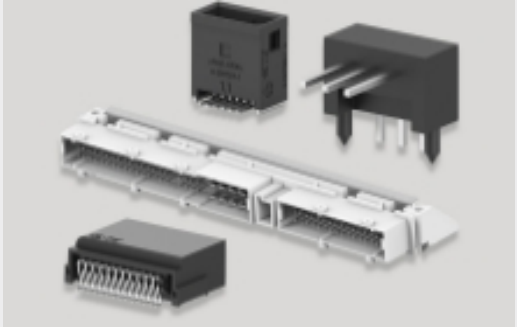


TE 产品编号 1470224-3
HPI 2.5MM EMIX A'SSY V/T 3P



TE 产品编号 1470223-1
HPI 2.5mm EMIX Terminal

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)



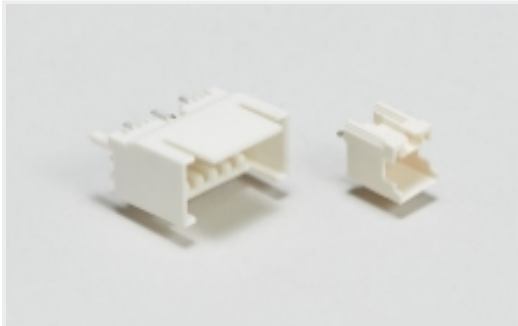
矩形电源连接器(310)



矩形连接器壳体(86)



线到板连接器组件和护套(48)



线到板接头和插座(332)



连接器端子(1)



客户还购买了

TE 产品编号2110989-1
EP 2.5 RCPT CONTACT, 26-22 AWG

TE 产品编号1744417-2
2 POS EP 2.5 HSG, GLOW WIRE

TE 产品编号1-104479-3
SHORT POINT RECP CONT LP

TE 产品编号1-104480-3
SHORT POINT CONT 30 DPLX STMPD LF

TE 产品编号104257-3
04 MTE RCPT HSG SR LATCH .100

TE 产品编号321019
TERMINAL,PIDG R 26-22 6

TE 产品编号1470222-2
HPI 2.5MM EMIX HOUSING 2P

TE 产品编号104257-1
02 MTE RCPT HSG SR LATCH .100

TE 产品编号1470223-1
HPI 2.5mm EMIX Terminal

TE 产品编号1-104480-6
SHORT POINT RECP CONT LP

文档

HPI 2.5MM EMIX HOUSING 3P

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1470222-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1470222-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1470222-3_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

AMP 2.5mm PITCH EMIX WTB SYSTEM.

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本

UL

英文版本