



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > AMP HPI 2.0 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: 锁闩

连接器系统: 线到板

[所有 AMP HPI 2.0 mm Receptacle Housings \(59\)](#)

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	8
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

端子基材	铜合金
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A

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	锁闭
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 mm[.079 in]

尺寸

连接器宽度	9.4 mm[.37 in]
连接器高度	6.55 mm[.258 in]
线径	30 – 24 AWG
连接器长度	16.8 mm[.661 in]

使用环境

工组温度范围	-25 – 85 °C[-13 – 185 °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	600

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: 2022年1月（223） 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 1735446-8
2MM PITCH HPI POST HEADER, VERTICAL, 8P

客户还购买了



TE 产品编号448859-000
D-1744-01



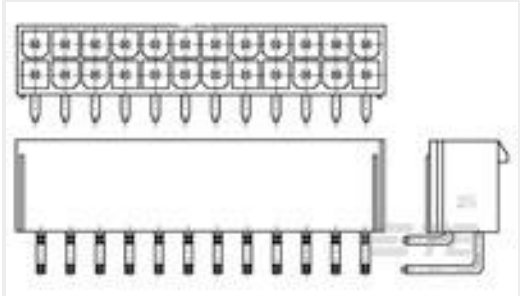
TE 产品编号66393-8
III+ PIN,30-26,30AU/FL,STRIP



TE 产品编号66394-8
III+ SKT,30-26,30AU/FL,STRIP



TE 产品编号1-173977-0
CT CONN MT REC ASSY 10P



TE 产品编号1586041-2
2P VAL-U-LOK R/A HDR V2



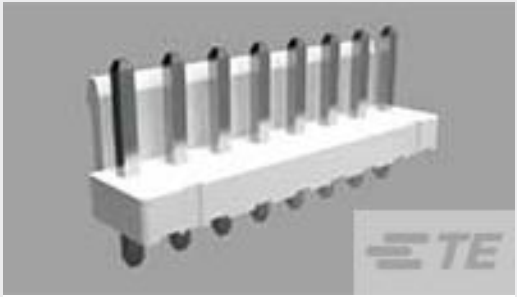
TE 产品编号1735446-4
2MM PITCH HPI POST HEADER, VERTICAL, 4P



TE 产品编号1735447-4
HPI 2.0 RECEPTACLE HOUSING, 4P



TE 产品编号1744036-2
02P ECONOMY POWER .200 CL HSG



TE 产品编号1744037-2
02P EC PWR.200 CL HDR ASSY VRT



TE 产品编号9-1879507-9
CRGH0603 1% 120R 0.2W

文档

产品图纸

HPI 2.0 RECEPTACLE HOUSING, 8P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1735447-8_F.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1735447-8_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1735447-8_F.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