

6646512-1

×

停产

TE 内部编号 6646512-1

TE 内部产品描述 CONN,SKT,STR,COMPL,FLATPAQ

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装母端

连接器系统: 板对板

位数: 3

行数: 1

中心线（间距）: 7.5 mm [.295 in]

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
PCB 连接器类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	3
行数	1
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	3

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

--	--



端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	1.016 μm[40 μin]
端子布局	直插式
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	35 A
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]

端接特性

端接柱体和尾部长度的	4.57 mm[.18 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

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

壳体特性

中心线（间距）	7.5 mm[.295 in]
外壳材料	玻璃加强型热塑塑料

尺寸

连接器宽度	14 mm[.551 in]
连接器高度	14 mm[.551 in]
连接器长度	23.5 mm[.92 in]
PCB 厚度（建议）	2.36 mm[.093 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
-----------	----------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
--------	------------



UL 阻燃性等级

UL 94V-0

包装特性

封装数量	156
封装方法	Box

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: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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>

客户还购买了

TE 产品编号5-102202-2
05 MODII HDR SRST SHRD LF

TE 产品编号350209-1
02P CMNL HDR ASSY PC NATL

TE 产品编号350211-1
04P CMNL HDR ASSY PC

TE 产品编号350432-1
09P UMNL PIN HDR ASSY NATL



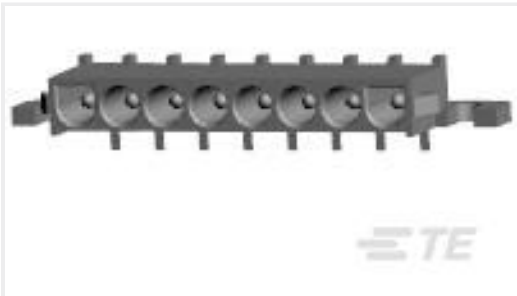
TE 产品编号6-534206-7
34 MODII VRT DR CE 100/115



TE 产品编号640456-7
07P MTA100 HDR ASSY F/L SQ STR



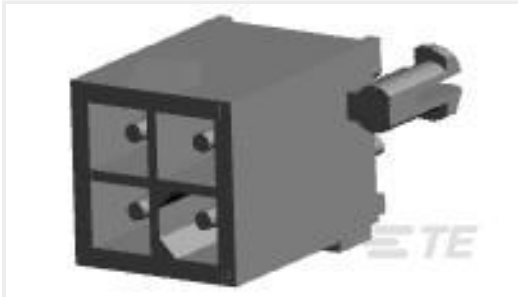
TE 产品编号640466-1
05P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL



TE 产品编号640584-1
08P UMNL HDR ASSY R/A 94VO



TE 产品编号641832-1
06P UMNL PIN HDR ASSY V2 NATL



TE 产品编号1-770174-1
04P MINI UMNL ASSY VO SNAU LF

文档

产品图纸

CONN,SKT,STR,COMPL,FLATPAQ

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6646512-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6646512-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6646512-1_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

应用规格

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本