



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: **300**

行数: **4**

中心线（间距）: **2.54 mm [.1 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
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

位数	300
行数	4
PCB 安装方向	直角

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

端子形状和构造	矩形
---------	----



端子底板材料	镍
端子基材	铍铜合金
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）	3 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	3.04 mm[.12 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

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

壳体特性

接合入口位置	侧
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	热塑性

尺寸

连接器宽度	20.93 mm[.824 in]
连接器高度	10.99 mm[.432 in]
连接器长度	209.5 mm[8.24 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

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

包装特性

封装方法	Tube
------	------



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	Not Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: DEC 2011 (71) SVHC > Threshold: Not Yet Reviewed
卤素含量	BFR/CFR/PVC Free, but Br/Cl >900 ppm in other sources.
焊接工艺能力	Not lead free process capable

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



CRIMPER REPRESENTATION ONLY

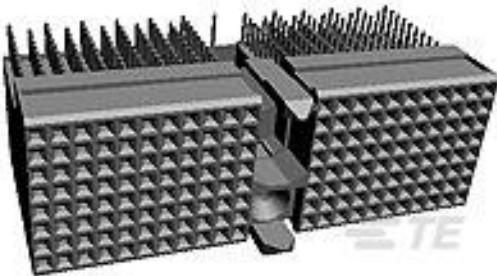
TE 产品编号6-456403-5
CRIMPER, WIRE PREMIUM



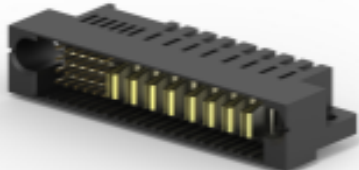
TE 产品编号766515-1
AMPOWER WAVE CRIMP HDR ASSY



TE 产品编号1776297-3
TSB5000331=EUROPA TRM BLK,10MM



TE 产品编号5646442-9
2MMHM,ASY,T-D,REC,TWIST TULIP



TE 产品编号6600122-9
MBXL R/A HDR DB 24S+8P



TE 产品编号3-1440002-1
OZ-SS-148L,200



TE 产品编号5766091-1
DWR ASSY. W SOLDER



TE 产品编号5766092-1
DWR ASSY. W SOLDER



文档

产品图纸

HDI RECP ASSY 4 ROW 300 POS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-533939-0_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-533939-0_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-533939-0_M.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

机构认证

机构批件

英文版本