60809-1 ✔ 有效

AMP-IN

TE 内部编号 60809-1

Receptacle, PCB Hole Diameter 3.68 mm [.145 in], Through Hole - Press-Fit, Pre-Tin Plating, Package, PCB Terminals

在 TE 官网查看>

端子和接头 > PCB 端子

PCB 端子类型: **母端**

PCB 厚度（建议）: 1.6 – 2.39 mm [.063 – .094 in]

PCB 孔直径: 3.68 mm [.145 in]

接合插针直径: 1.47 mm [.058 in]

PCB 的外形高度: 5.33 mm [.212 in]

产品特性

产品类型特性

端子特性	螺钉孔

接触件特性

PCB 端子类型	母端
接合插针直径	1.47 mm[.058 in]
端子电镀材料	预镀锡
端子尺寸	小型
端子方向	直式

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
产品端接到	印刷电路板

机械附件

带导线绝缘	不带

尺寸

板下延伸	3.81 mm[.15 in]

端子材料厚度	.25 mm[.01 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 – 2.39 mm[.063 – .094 in]
PCB 孔直径	3.68 mm[.145 in]
PCB 的外形高度	5.33 mm[.212 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]

包装特性

封装数量	10000
封装方法	包装

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: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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	波峰焊接可达到 265°C

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

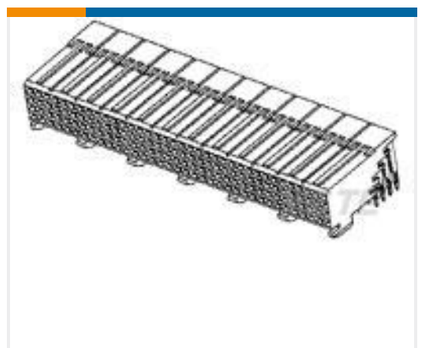
TE 产品编号 641944-1
.058 DIA PIN PC PTPHBZ

TE 产品编号 689141-1
INSERTION TOOL

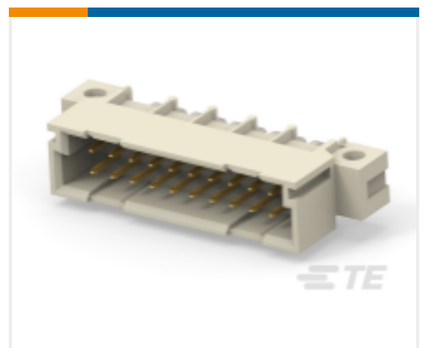
客户还购买了

TE 产品编号1-338315-2
25P.HDP20 REC.ASSY

TE 产品编号2-1622824-9
RL73H 3A R10 1% 4K RL

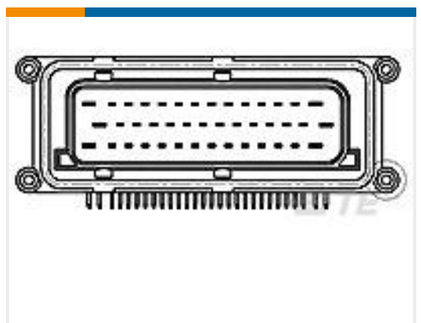


TE 产品编号5536507-3
2MM FB,ASY,096,SIG,REC,SL,2.73



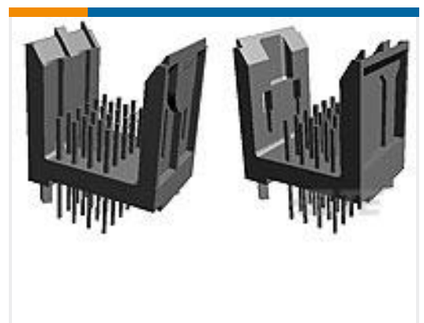
TE 产品编号384275-E
STVB/3 20 M AB VV 4-00 0606 * * 247 E007

TE 产品编号2176046-2
CPF1210 150R 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号1-963221-1
29P TAB HEADER 3MM

TE 产品编号1892859-3
MBXLE R/A RCPT 44S+4ACP



TE 产品编号5536513-1
2MM FB,SIG,PIN,ASY,024,4.25

文档

产品图纸

.058 DIA PIN PC PTPPHBZ

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_60809-1_AU_c-60809-1-au.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_60809-1_AU_c-60809-1-au.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_60809-1_AU_c-60809-1-au.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

PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本