



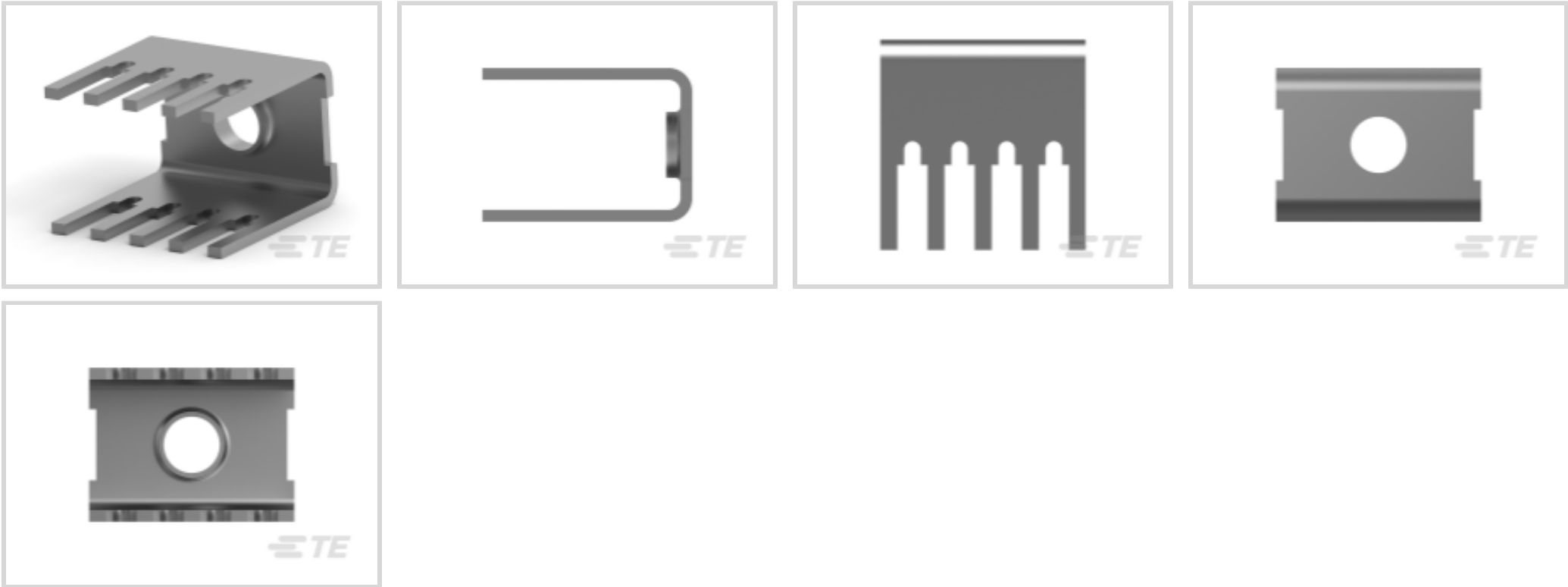
AMP POWER TAP

TE 内部编号 5055558-7

Power Tap, Terminates To Printed Circuit Board, 10 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Vertical, Stamped & Formed, Tin (Sn), Power Terminals

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 电源端子



电源终端类型: 电源分接头

产品端接到: 印刷电路板

位数: 10

端子额定电流（最大值）: 25 A

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

占地面积	7.62 x 2.54 mm[.3 x .1 in]
电源终端类型	电源分接头

结构特性

位数	10
PCB 安装方向	垂直

主体特性

端子外形	标准
------	----

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
端子额定电流（最大值）	25 A
端子制造	冲压成形
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子接合区域电镀材料厚度	.5 μm, 3.04 μm[20 μin][120 μin]



PCB 端子端接区域电镀材料	锡
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	.5 – 3.04 μm[20 – 120 μin]
端子基材	铜合金

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

螺纹尺寸	6-32
------	------

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 – 3.18 mm[.062 – .125 in]
产品长度	11.17 mm[.44 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]

包装特性

封装方法	Carton
------	--------

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: 2025年1月（247） 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>

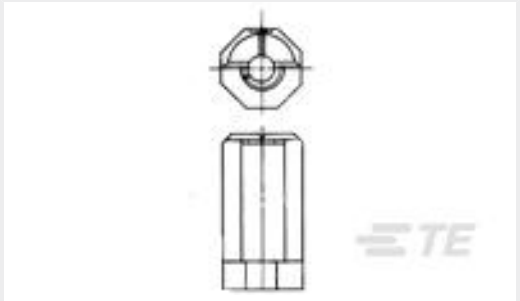
客户还购买了



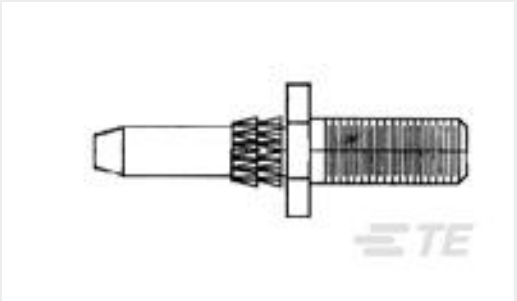
TE 产品编号1-208778-1
AMPLIMITE,SKT CONT,SZ 20



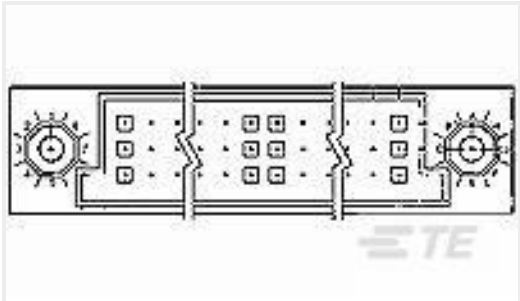
TE 产品编号223969-1
UNV PWR MDL, GUIDE PIN LOCT PL



TE 产品编号531116-1
BOX EXT PLASTIC KEY M.S.



TE 产品编号531117-1
EXTERNAL KEY METAL



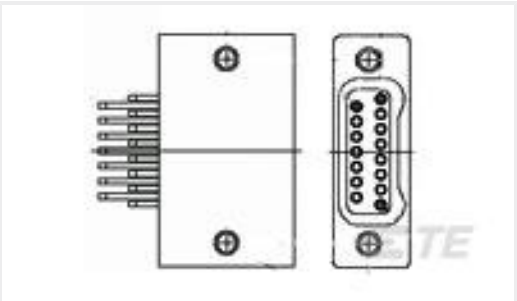
TE 产品编号1-532447-2
HDI PIN ASSY 3 ROW 225 POS



TE 产品编号1-1410999-3
MULTIGIG RT GUIDE PIN, 9MM 4.20



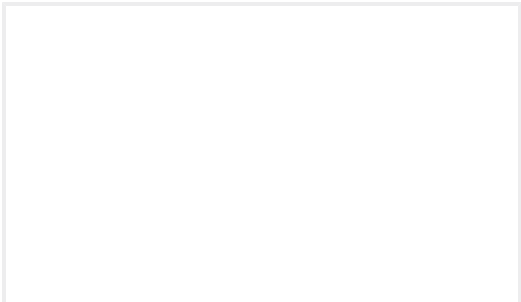
TE 产品编号6-1437514-7
8134-HC-5P3=CONTACT,T/L PLT. 3



TE 产品编号3-1589483-6
STM015L2HN = SMT CONN



TE 产品编号1934342-1
Tin Man Header Assy 3x10 Double



TE 产品编号104113-E
ERMB 125 FS 1 EE * 3,70 A-E V-V ** 247

文档

10 PWR TAP CONT PLTD STD .100

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5055558-7_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看



[ENG_CVM_CVM_5055558-7_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5055558-7_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS

英文版本

应用规格

英文版本