



AMP POWER TAP

TE 内部编号 1-5055323-0

Power Terminals, Power Tap, Printed Circuit Board, 10 Positions,
20A Contact Current Rating (Max), 3.18mm [.125in] Centerline,
Cable-to-Board, Power

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 电源端子



端子和接头类型: 电源分接头

产品端接到: 印刷电路板

Number of Positions: 10

端子额定电流（最大值）：20 A

中心线（间距）：3.18 mm [.125 in]

产品特性

产品类型特性

占地面积	6.35 x 3.18 mm[.25 x .125 in]
连接器系统	缆到板
Insulated	No

结构特性

Number of Positions	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
端子和接头类型	电源分接头
端子额定电流（最大值）	20 A
端子制造	冲压成形



端子接触部电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	3.81 μm[150 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	3.81 μm[150 μin]
端子基材	铜合金

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
线缆端接方法	自攻螺钉
产品端接到	印刷电路板

机械附件

螺钉尺寸	6-32
------	------

壳体特性

中心线（间距）	3.18 mm[.125 in]
---------	------------------

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 – 3.18 mm[.062 – .125 in]
整体端子长度	14.47 mm[.57 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）



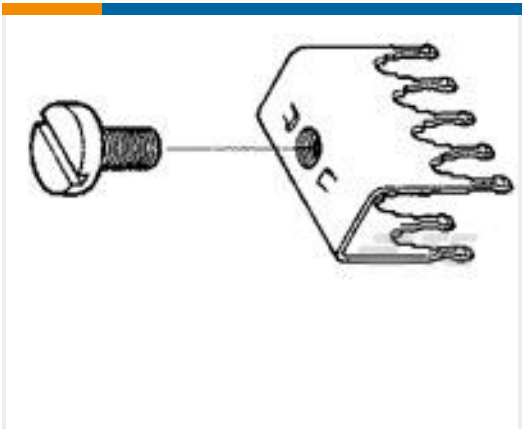
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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

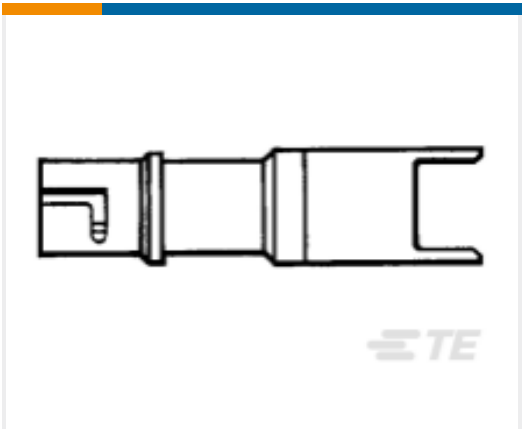
产品合规免责声明

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

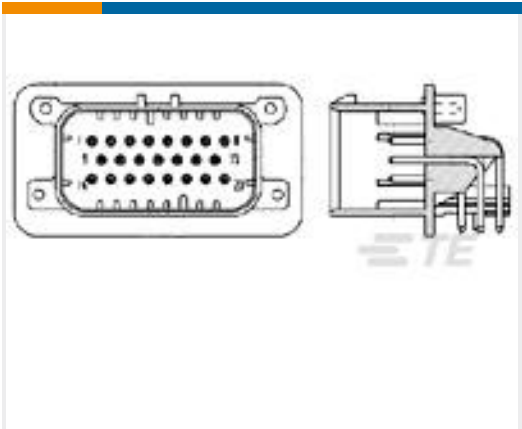


TE 产品编号 1-5055558-1
10 PWR TAP CONT PLTD MTR .100



TE 产品编号 58133-1
INSERTION TOOL POWER BUG

客户还购买了



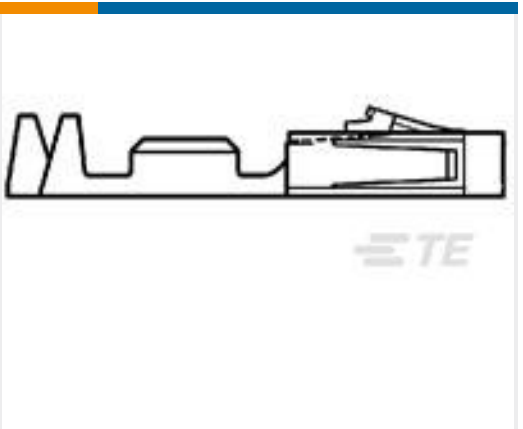
TE 产品编号1-776087-1
23 POS AMPSEAL HDR SNAP IN W/G



TE 产品编号1-6609006-8
15EJS1=F8033



TE 产品编号YDTS20T17-08PNV001
RECP ASSY



TE 产品编号1-104480-7
SHORT POINT CONT PLTD SN



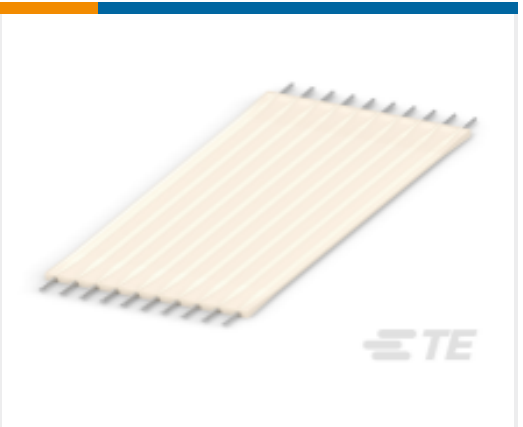
TE 产品编号103783-4
08 MODII HDR DRST B/A .100CL



TE 产品编号1410965-2
MULTIGIG RT T2 .8" BP FULL CNT



TE 产品编号1410970-3
MULTIGIG RT T2 7RW RTM MIXED DC



TE 产品编号1-6437159-4
FSN-26A

文档



产品图纸

10 POWER TAP ASSY .125

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-5055323-0_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-5055323-0_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-5055323-0_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](#)。

数据表/目录页

POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED

英文版本

PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本