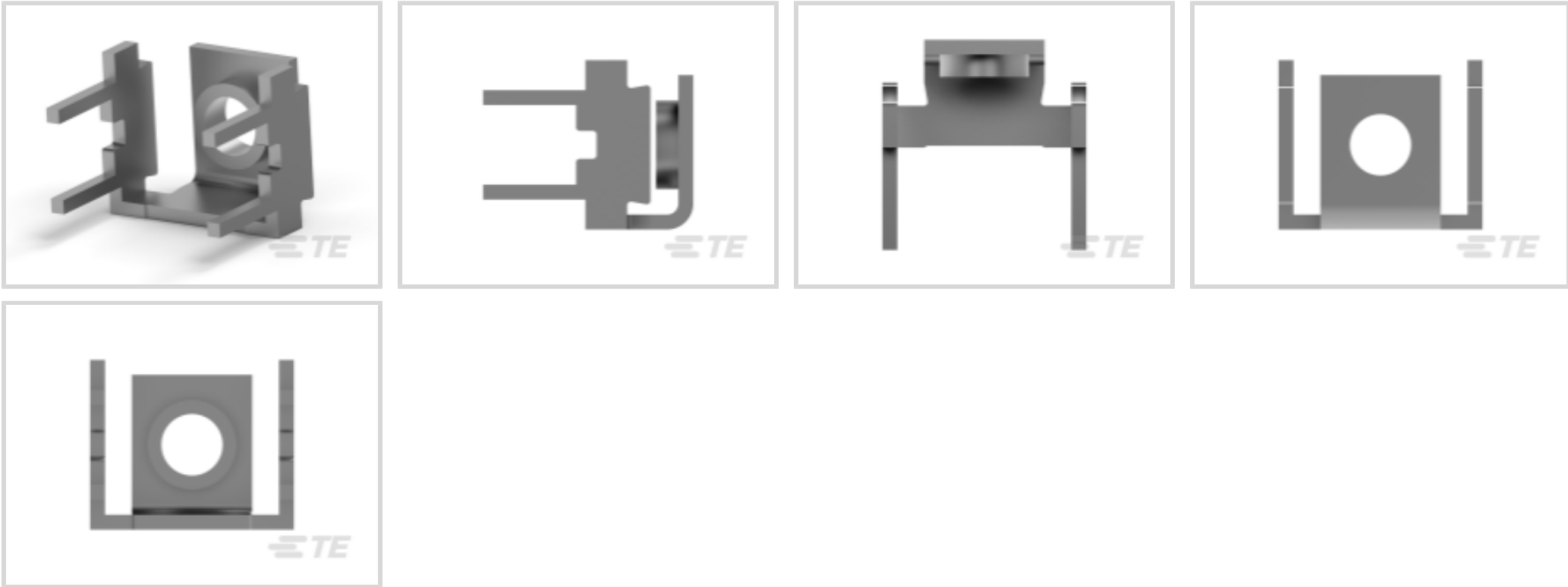




端子和接头 > 电源端子



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: 4

端子额定电流（最大值）: 20 A

中心线（间距）: 10.16 mm [.4 in]

产品特性

产品类型特性

连接器系统	缆到板
-------	-----

Insulated	No
-----------	----

结构特性

Number of Positions	4
---------------------	---

PCB 安装方向	垂直
----------	----

主体特性

端子外形	标准
------	----

接触件特性

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	2.54 μm[100 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	2.54 μm[100 μin]
端子基材	磷青铜

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

螺钉尺寸	M4
------	----

壳体特性

中心线（间距）	10.16 mm[.4 in]
---------	-----------------

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 – 3.18 mm[.062 – .125 in]
整体端子长度	10.96 mm[.431 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	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	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>

配套部件

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

客户还购买了

TE 产品编号1-338310-2
15POS.HD20 PLUG ASS'Y

TE 产品编号1-640454-2
12P MTA100 HDR ASSY SQ STR POLTE 产品编号1-215876-3
6/6 PCB MOD.JACK SETE 产品编号776087-1
23POS,PIN DIA 1.3,HDR ASSY,90DEG, W SEALTE 产品编号1-440054-1
2.0MM,HDR,11POS,VERTICALTE 产品编号1-5316559-1
.6FHP04H,160,S,GIG,08/Sn,HT,SEYesTE 产品编号1-207524-0
SKT HDR ASSY,6P,MMATE LFTE 产品编号1-2176330-3
CRGP 2010 100R 1%

文档

产品图纸
.250 POWER TERM.A.P
英文版本

CAD 文件
下载查看
ENG_CVM_CVM_216906-1_O.2d_dxf.zip



英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_216906-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_216906-1_O.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

产品环境合规性

MD_216906-1_012420171026_dmtec

英文版本

MD_216906-1_012420171026_dmtec

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本