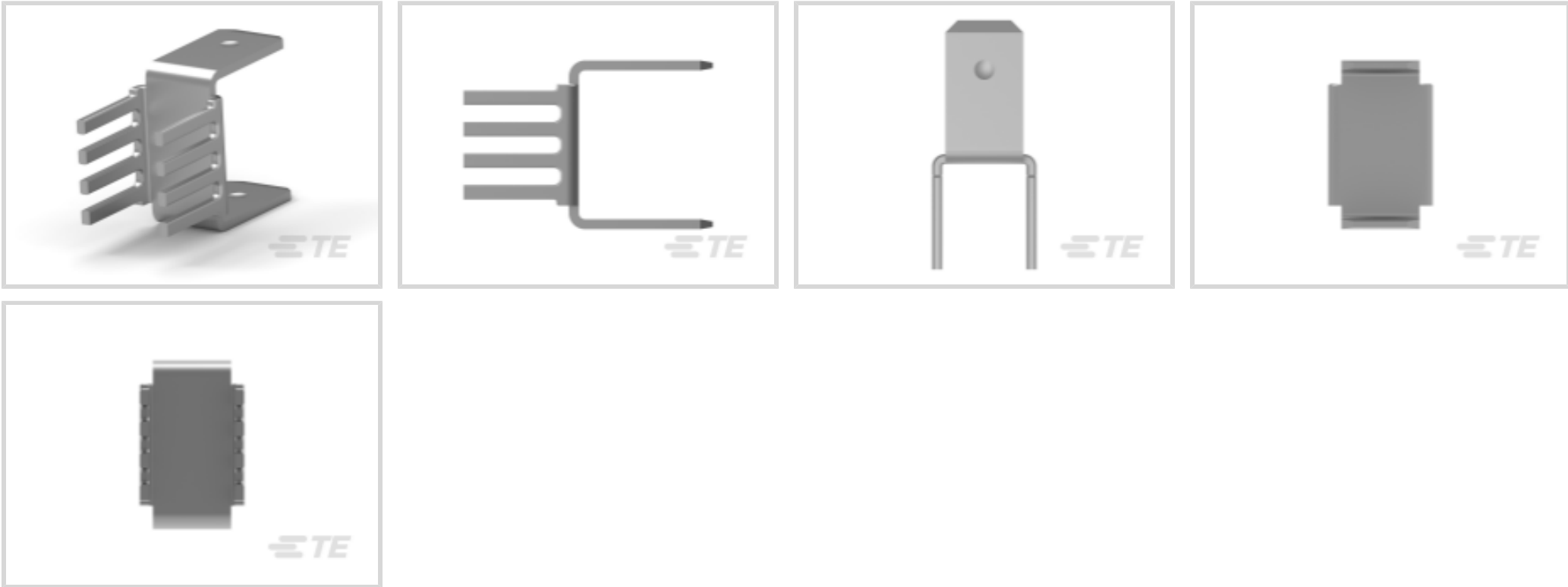




端子和接头 > 电源端子



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: 8

端子额定电流（最大值）：40 A

中心线（间距）：2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

端子类型	公端
------	----

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

结构特性

Number of Positions	8
---------------------	---

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	亮光
--------------------	----

端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
---------------	----

端子底板材料	镍
--------	---

端子和接头类型	电源分接头
---------	-------

端子额定电流（最大值）	40 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	5 μm[196.85 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 μm[196.85 μin]
导线端子端接区域电镀材料	镍
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

端子接合固定类型	凹点
----------	----

壳体特性

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

尺寸

PCB 厚度（建议）	3.18 mm[.125 in]
整体端子长度	13 mm[.511 in]
接合区域接口尺寸	6.35 x .81 mm[.25 x .32 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）



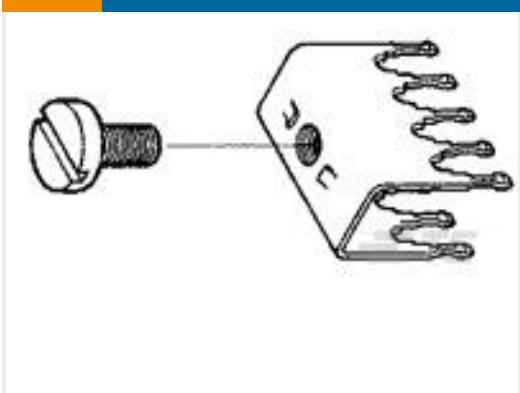
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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

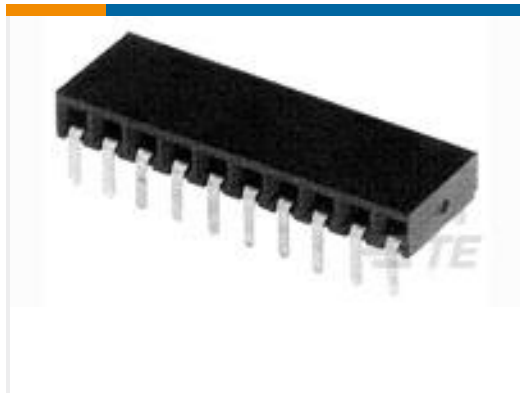
客户还购买了



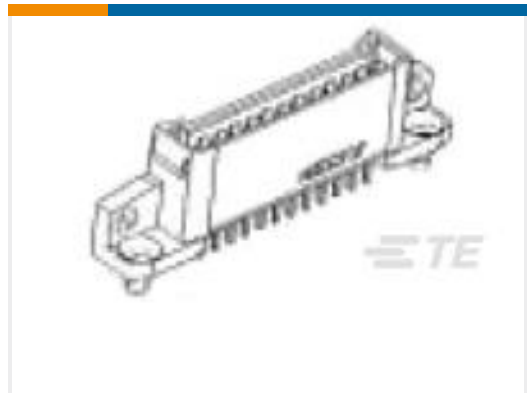
TE 产品编号1658694-9
A/L UNIV HDR 24P ACT PIN



TE 产品编号YDTS24W13-35BAV001
RECP ASSY



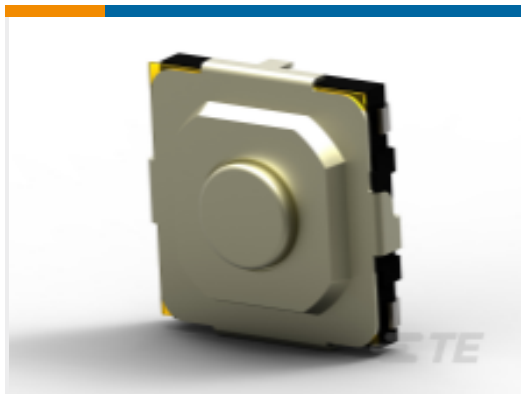
TE 产品编号1-216602-4
14P HV190 FEDERLEIS



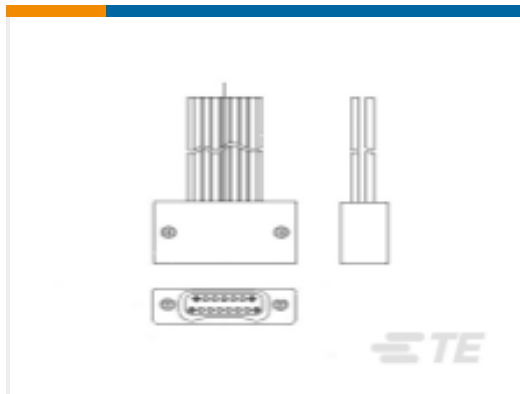
TE 产品编号1-765206-9
VERT. HEADER ASSY. .100CL



TE 产品编号2337237-3
TACT MINI GW 5.2X5.2X1.5 160GF



TE 产品编号2337243-1
TACT MINI JB 5.2X5.2X1.5 70GF



TE 产品编号3-1589477-1
STM037SC2DC012N = WDUALOBE



文档

产品图纸

8 POS LINKING TERM W ACT. PIN

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_167892-3_E.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_167892-3_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_167892-3_E.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

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本