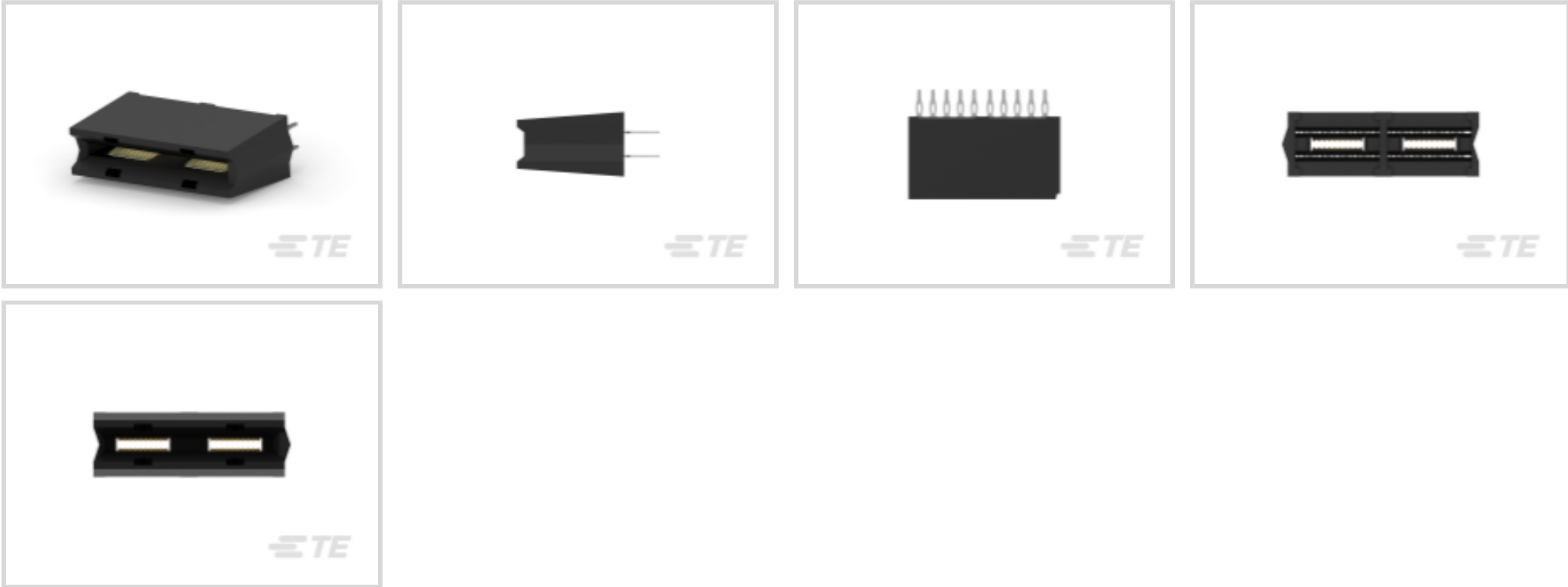




连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 卡边缘电源连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 4

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

连接器和端子端接到: 印刷电路板

端子额定电流（最大值）: 3 A, 35 A

产品特性

产品类型特性

壳体类型	母端, 母端
产品类型	连接器组件
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	4
电源位置数量	4
信号位置数量	0
双位置数量	2

电气特征

Operating Voltage	250 VAC
工作电压	250 V

接触件特性

--	--



端子端接区域电镀涂层	哑光
电源端子基材	磷青铜合金
电源端子电镀材料	优选金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	3 A, 35 A
端子接触部电镀材料	金
端子端接区域电镀材料	锡
端子端接区域电镀厚度	100 μin

端接特性

端接柱体和尾部长度的	5.08 mm[.2 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	热塑塑料

尺寸

	.508 in
PCB 厚度（建议）	2.36 mm[.093 in]
模块长度	26.8 mm[1.055 in]
高度	15 mm

使用环境

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

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

UL 防火等级	UL 94V-0
---------	----------

包装特性

封装数量	192
------	-----

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

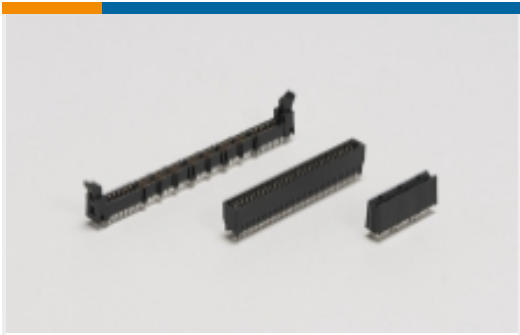
产品合规免责声明

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>

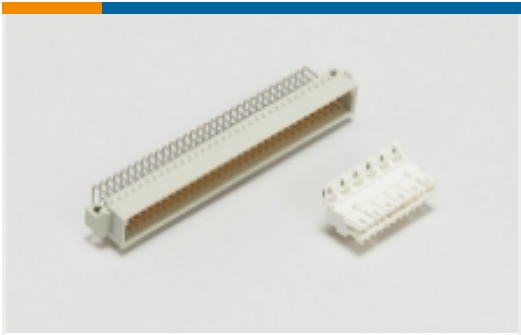
配套部件



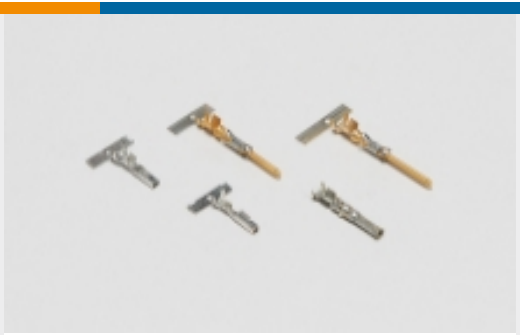
该系列中的其他产品 | CROWN EDGE



卡边缘电源连接器(37)

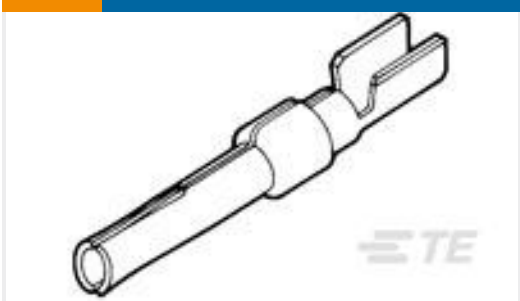


标准边缘连接器(2)



电源端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号1658542-2
SOCKET CONT DUPL PLT STRIP HD-



TE 产品编号1658694-5
AMP-LATCH UNV HDR,64 POSN,VERT



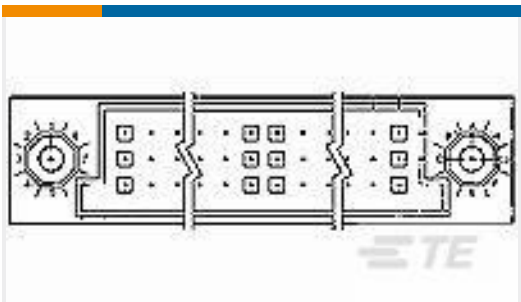
TE 产品编号172329-1
MINI UNIVERSAL MATE-N-LOK CAP HOUSING 3P



TE 产品编号1658998-1
Mini DIN, 8 pos, R/A, Shield



TE 产品编号1932605-1
1X1SFP CAGE ASSY & PT CONNECTOR ASSY



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



TE 产品编号YDIV43E19-11PNC003
RECP ASSY



TE 产品编号1721260-5
OJ-SS-112LMH2



TE 产品编号1735438-4
MiniDIMM,R/A,1.5V,DDR3,STD,30Au /AuFl

文档

产品图纸

285-0102-11300=CONN,SKT,COMP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6651170-2_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6651170-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6651170-2_B.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_SEC03_CARD_EDGE](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本