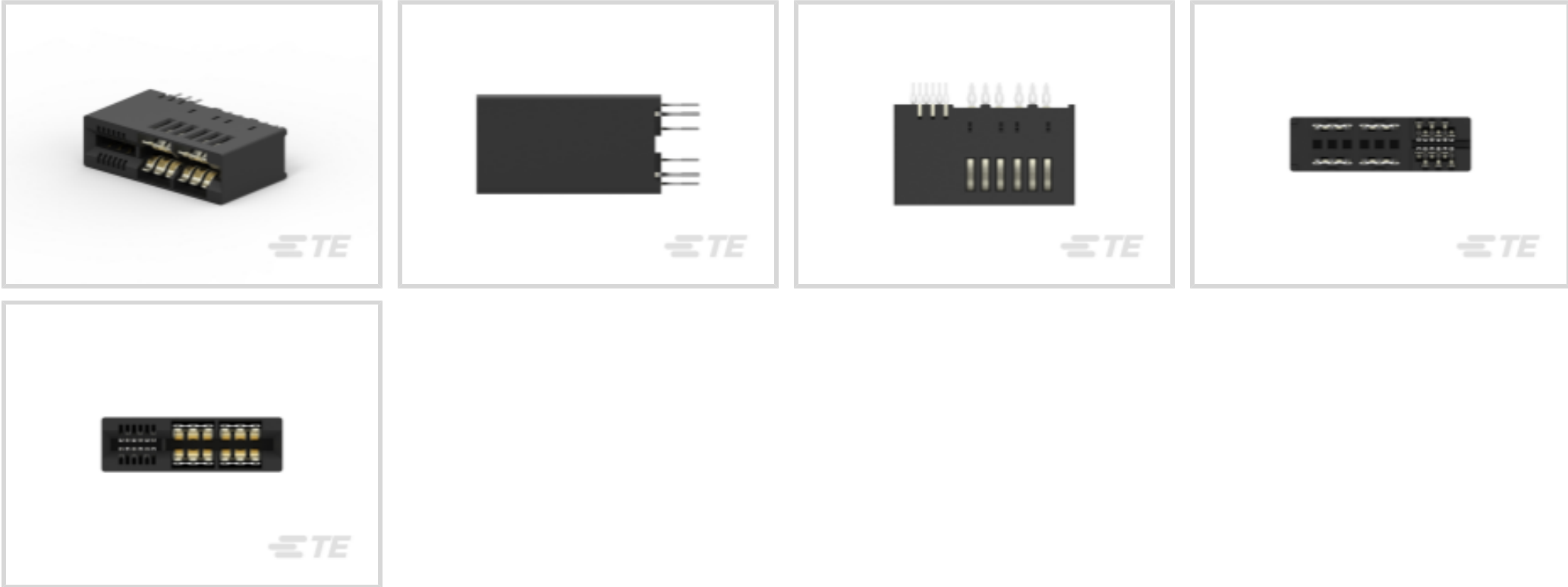




连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 卡边缘电源连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 16

中心线（间距）：7.26 mm [ .286 in ]

连接器和端子端接到: 印刷电路板

端子额定电流（最大值）：28.5 A

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 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

|                     |    |
|---------------------|----|
| Number of Positions | 16 |
| 电源位置数量              | 4  |
| 信号位置数量              | 12 |
| 双位置数量               | 2  |

电气特征

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Operating Voltage | 100 VDC |
| 工作电压              | 100 V   |

接触件特性

|              |                |
|--------------|----------------|
| 端子接合区域电镀材料厚度 | .76 μm[30 μin] |
| 端子额定电流（最大值）  | 28.5 A         |
| 端子接触部电镀材料    | 金              |



端接特性

|          |           |
|----------|-----------|
| 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） | 7.26 mm[.286 in] |
|---------|------------------|

尺寸

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 电源端子中心线 | 7.3 mm[.286 in] |
|---------|-----------------|

使用环境

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

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>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

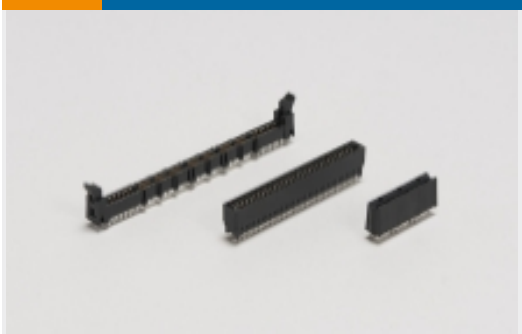


TE 产品编号 2185243-1  
ASSY, SEATING TOOL



TE 产品编号 2343428-1  
HD+ CE, RA, CRPS

该系列中的其他产品 | MULTI-BEAM CE

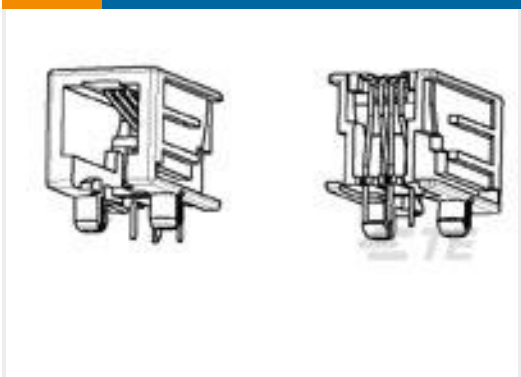


卡边缘电源连接器(11)

客户还购买了



TE 产品编号6-1393211-3  
PCB 功率继电器：40 Amp，单稳



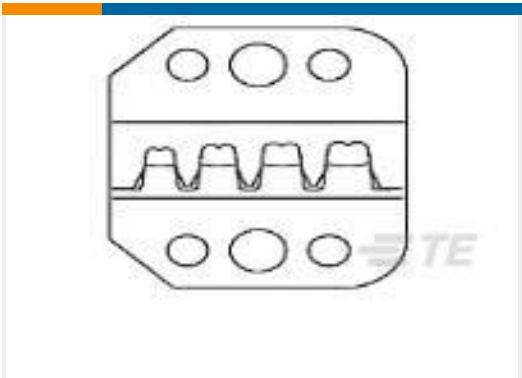
TE 产品编号1705950-1  
Modular Jack SE, 6/6, Gold flash



TE 产品编号2-1418362-3  
62 POS MIXED HEADER CODB



TE 产品编号5145432-2  
CONN SEC II 25 POS W/ LATCH



TE 产品编号58707-2  
PROCRIMP MINI-U-MNL2 DIE



TE 产品编号2-1803019-3  
CRIMPER, INSULATION O



TE 产品编号2214934-3  
MULTI-BEAM CE 2X2 P + 2X4 S VERTICAL

文档

产品图纸  
MBCE 2X2 P + 2X6 S VERTICAL EON  
英文版本

CAD 文件



3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2214913-7\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2214913-7\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2214913-7\_A.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

1-1773923-8\_MULTI-BEAM\_CE\_CN

1-1773923-7\_MULTI-BEAM\_CE

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本