



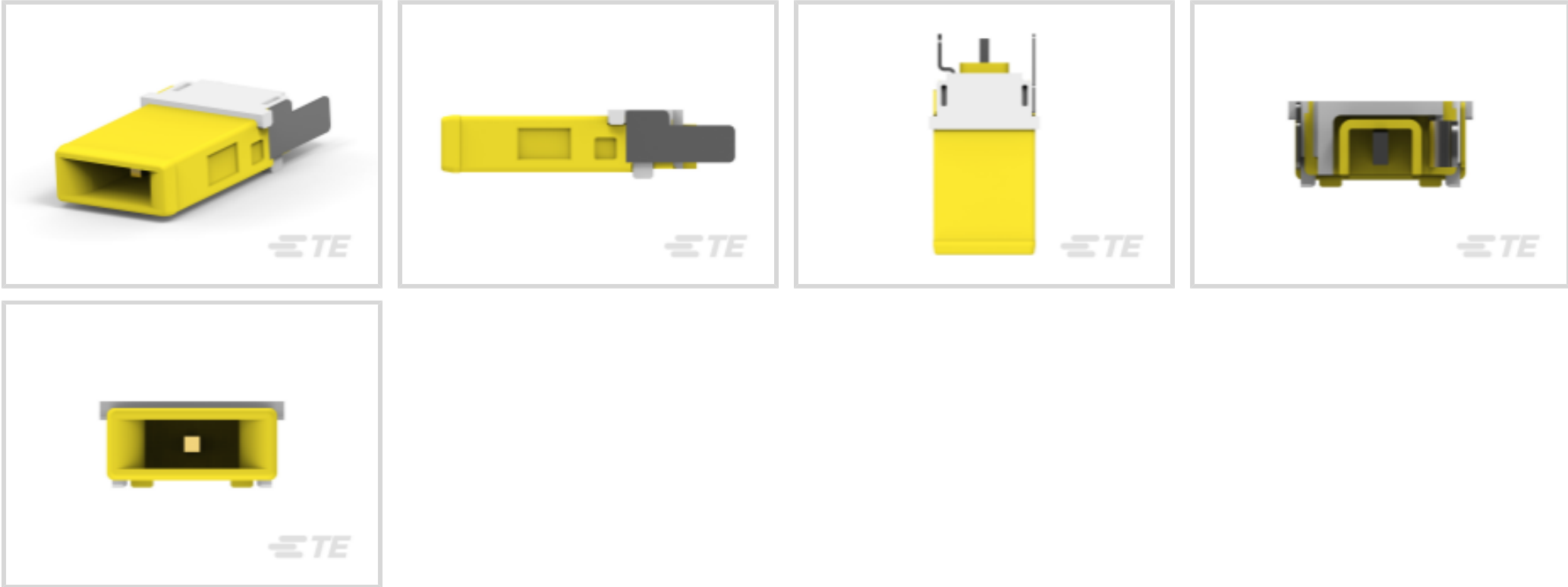
TE 内部编号 1-2129334-1

DC Jack Connectors, Cable-to-Board, 3 Position, Plug, 25VDC

Operating Voltage, Wire & Cable, 12.5A Contact Current Rating (Max), Power & Signal

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 电池连接器和电池座 > 直流插孔连接器



连接器系统: 缆到板

Number of Positions: 3

连接器和壳体类型: 插头

Operating Voltage: 25 VDC

Sealable: 否

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器系统     | 缆到板   |
| 连接器和壳体类型  | 插头    |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 3 |
|---------------------|---|

电气特征

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Operating Voltage | 25 VDC |
|-------------------|--------|

接触件特性

|                |        |
|----------------|--------|
| 端子接触部电镀材料      | 金      |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡      |
| 端子基材           | 铜合金    |
| 端子额定电流（最大值）    | 12.5 A |

机械附件



|         |            |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

壳体特性

|      |     |
|------|-----|
| 外壳材料 | 热塑性 |
| 壳体颜色 | 黄色  |

尺寸

|          |         |
|----------|---------|
| PC 板上方高度 | 4.65 mm |
|----------|---------|

使用环境

|        |                                         |
|--------|-----------------------------------------|
| 工作温度范围 | -40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F] |
|--------|-----------------------------------------|

操作/应用

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

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 64   |
| 封装方法 | Tray |

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: 2015年6月（163）<br>超过限值的SVHC：<br>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                                                  | 可用无铅焊料进行手焊                                                                                              |

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值



标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 1-2129458-1

DC Power Jack Conn DIP type 10.7A

客户还购买了

TE 产品编号1658606-1

50 POS HDF RCPT, MS, LEAD FREE

TE 产品编号DTMH04-3PA

REC, 3P, BLK, N, HI TEMP, A

TE 产品编号1-178128-4

DYNAMIC 3200 REC HSG 4P SGL

TE 产品编号1318108-1

DYNAMIC D-2000 REC CONT S L/P

TE 产品编号1-160301-9

250 FASTON,REC.,10-12 AWG,PHBZ

TE 产品编号1-2129458-1

DC Power Jack Conn DIP type 10.7A

TE 产品编号1-1734328-2

Mini USB AB R/A,Rcpt,SMT,T&R, 0.6 mm

TE 产品编号1-2129458-2

DC Power Jack Conn DIP type 10.7A

TE 产品编号1393212-3

T92S7A22-208

文档

产品图纸

DC Power Plug Conn

英文版本





CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2129334-1\_D\_c-1-2129334-1-d.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2129334-1\_D\_c-1-2129334-1-d.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2129334-1\_D\_c-1-2129334-1-d.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本