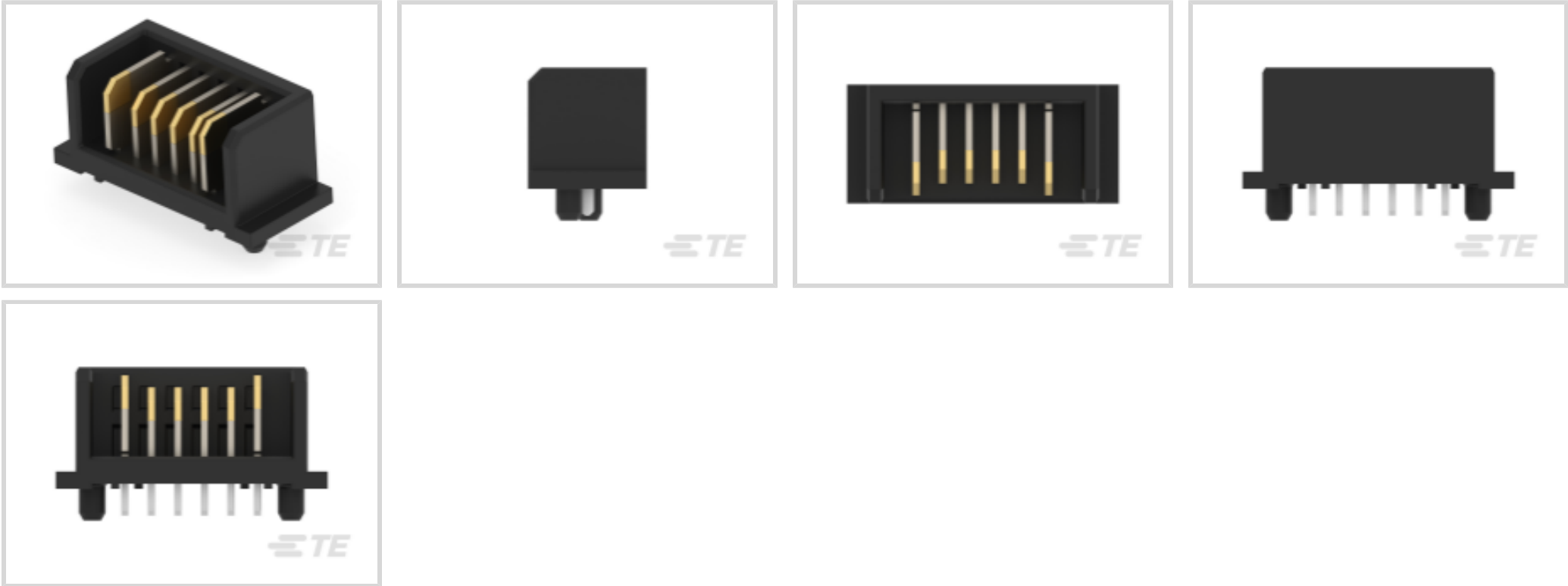




连接器 > PCB 连接器 > 电池连接器和电池座 > 直流插孔连接器



连接器系统: 缆到板

位数: 6

中心线（间距）: 2 mm [.08 in]

连接器和壳体类型: 插头

PCB 安装固定: 不带

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    |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 6 |
|----|---|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|

接触件特性

|                |        |
|----------------|--------|
| 端子底板材料         | 镍      |
| 端子接触部电镀材料      | 金 (Au) |
| 端子基材           | 黄铜     |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡      |
| 端子额定电流（最大值）    | 3 A    |

机械附件



|            |      |
|------------|------|
| PCB 安装固定   | 不带   |
| PCB 安装固定类型 | 压具柱体 |
| 连接器安装类型    | 板安装  |

壳体特性

|         |              |
|---------|--------------|
| 中心线（间距） | 2 mm[.08 in] |
|---------|--------------|

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工组温度范围 | -30 – 70 °C[-22 – 158 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Tube |
| 封装数量 | 27   |

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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。                                                        |
| 焊接工艺能力                                                  | 波峰焊接可达到 265°C                                                                       |

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 5787253-1  
MDI REC ASS'Y ,6P

TE 产品编号 5787253-2  
MDI REC ASS'Y ,6P

TE 产品编号 5787526-1  
MDI RECEPTACLE ASSEMBLY,6P

客户还购买了

TE 产品编号146845-1  
BATT INT,KEYLESS,5P,7.2V

MM PITC

TE 产品编号8-1879338-5  
CPF 0603 200K 1% 50PPM 1K RL

TE 产品编号2118724-2  
STD SHIELD FRAME, CRS-36.83X33.68X5.08MM

TE 产品编号5-103949-1  
8X2 MTE SHRD PIN SR LTCH .100

TE 产品编号1-1674231-1  
2.5MM PITCH BATTERY REC ASSEMBLY DIP TYP

TE 产品编号7580142002  
DWP-125-3/8-0-STK

TE 产品编号2118723-2  
STD SHIELD COVER, CRS-37.33X34.18X2.00MM

TE 产品编号1064309-1  
9950 1200 23

TE 产品编号6447142-5  
BU CONN FS3 HEADER Q2 (6P)

文档

产品图纸  
MDI HEADER ASSEMBLY,6P  
英文版本

CAD 文件  
3D PDF  
英文版本





下载查看

[ENG\\_CVM\\_5787531-1\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_5787531-1\\_O.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_5787531-1\\_O.2d\\_dxf.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\\_SEC09\\_LAPTOPS\\_PORTABLES](#)

英文版本

[2\\_PIECE\\_POWER\\_CONNECTORS\\_qrg\\_4-1773458-1](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本