

5146800-1 ✓ 有效

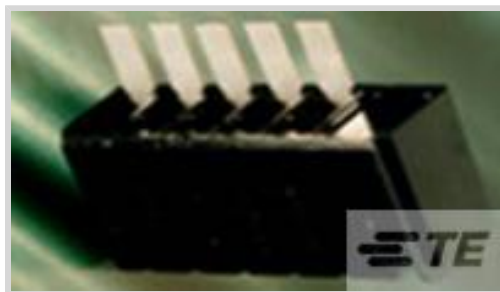
TE 内部编号 5146800-1

DC Jack Connectors, Board-to-Board, 5 Position, .197 in [5 mm]  
Centerline, Receptacle, 50 VDC, Vertical, Printed Circuit Board,  
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: 板对板

位数: 5

中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]

连接器和壳体类型: 母端, 母端

工作电压: 50 VDC

## 产品特性

### 产品类型特性

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

### 结构特性

位数	5
PCB 安装方向	垂直

### 电气特征

工作电压	50 VDC
------	--------

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值)	8.8 A
--------------	-------

### 机械附件

PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装

### 壳体特性

中心线 (间距)	5 mm [.197 in]
----------	----------------

### 使用环境

工作温度范围	-30 – 70 °C [-22 – 158 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用

电源和信号

### 包装特性

封装数量

121

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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)  
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)  
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl &gt; 900 ppm。

焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

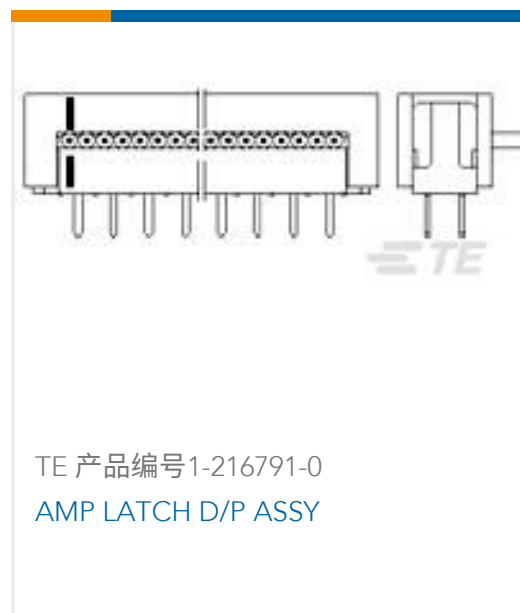
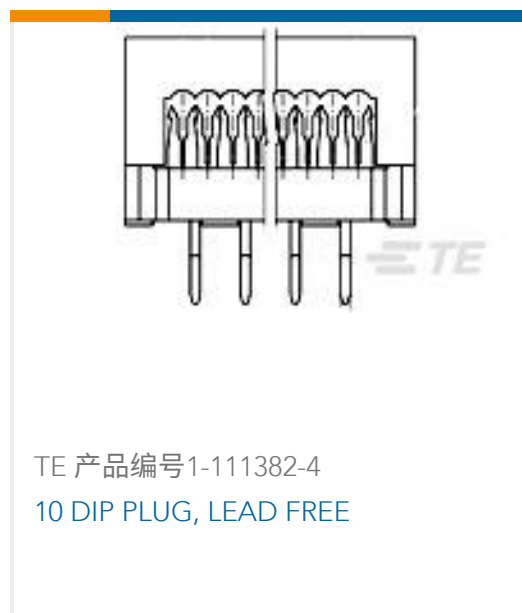
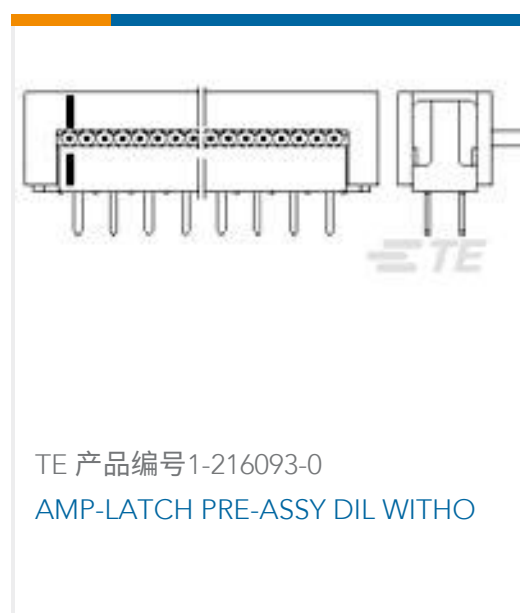
#### 产品合规免责声明

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



### 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[BATT INT,KEYLESS,5P,7.2V](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_5146800-1\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_5146800-1\\_O.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_5146800-1\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

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



## 2\_PIECE\_POWER\_CONNECTORS\_qrg\_4-1773458-1

英文版本

---

**产品规格**

**应用规格**

英文版本