



产品编号 : [782111011](#)

**Product Description** : Impact 3 Pair, Right-Angle Power Header, Press-Fit, Blade A1 & A2, B1 & B2 Length 6.90mm, LCP, Glass Filled UL94-V0, Black, Tray Packaging, Lead-Free

系列号 : 78211

状态 : Active

Product Category : Backplane Connectors



---

## 文件和资源

### 图纸

[图纸 782111011\\_sd.pdf](#)

[包装设计图 PK-78211-001-001.pdf](#)

### 3D 模型和设计文件

[3D模型 782111011\\_stp.zip](#)

[符号足迹数据 SYM-78211-1011-001.zip](#)

### 规格

[应用规格 AS-76060-9997-001.pdf](#)

[产品规格 PS-78213-001-001.pdf](#)

---

## 产物环境合规

### 合规

GADSL/IMDS	Compliant with Exemption 44; 34; 33
China RoHS	
EU ELV	Not Relevant
Low-Halogen Status	Low-Halogen per IEC 61249-2-21
REACH SVHC	Not Contained per D(2023)8585-DC (23 Jan 2024)
EU RoHS	Compliant per EU 2015/863

### 多部分产品合规性声明

- Eu RoHS
- REACH SVHC
- Low-Halogen

多部分行业合规性文件

- IPC 1752A Class C
- IPC 1752A Class D
- Molex Product Compliance Declaration
- IEC-62474
- chemSHERPA (xml)

欧盟 RoHS 合格证书

---

产品详情

常规

状态	活动
类别	Backplane Connectors
系列	78211
说明	Impact 3 Pair, Right-Angle Power Header, Press-Fit, Blade A1 & A2, B1 & B2 Length 6.90mm, LCP, Glass Filled UL94-V0, Black, Tray Packaging, Lead-Free
应用	Conventional, Coplanar
元件类型	Power Header
产品系列	Impact Backplane Connector and Cable Assembly System
产品名称	Impact
UPC	883906128210

机构

UL	E29179
----	--------

电气

每触点最大电流	15.0A
数据传输率	不适用
屏蔽形式	不适用
屏蔽	否
电压 - 最大	250V

物理

回路数 (已载入)	4
电路数 (最多)	4

颜色-树脂	黑色
耐用性(插拔次数) - 最多次数	200
先接后断	否
阻燃性	94V-0
可配插产品指南	否
插接极性	无
材料 - 金属	Copper Alloy
材料 - 接合部位电镀	金牌
材料 - 终端电镀	Tin
材料 - 树脂	High Temperature Thermoplastic
净重	5.044/g
列数	不适用
线对数	3
行数	2
方向	Right Angle
包装形式	Tray
PC 焊脚长度	2.50mm
PCB 定位器	否
PCB 保持力	无
推荐的 PCB 厚度	1.60mm
间距 - 插配接口	5.20mm
间距 - 终端界面	2.00mm, 3.20mm
最薄镀层 - 接合部位	0.762µm
最薄镀层 - 端接	2.540µm
PCB 极性	否
可堆叠的	否
运行温度范围	-55° to +85° C
终端界面类型	Through Hole - Compliant Pin

## 进程

无铅	不适用
----	-----

---

## 可配插/可连接使用的产品

### 可配插部件

描述	产品编号
Impact 3 Pair Vertical Power Receptacles	<u>78212</u>
Impact 3 Pair Right-Angle Power Receptacles	<u>78348</u>

---

This document was generated on Mar 26, 2024