



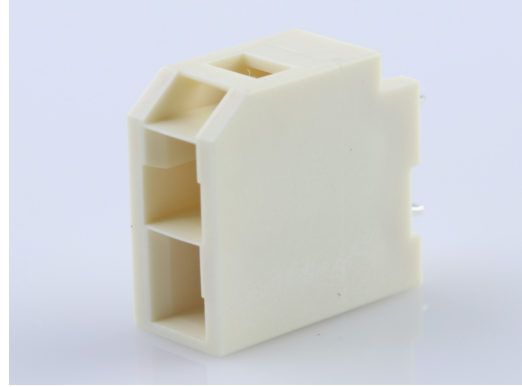
产品编号 : [1510481211](#)

**Product Description** : CP-6.5 Header, 6.50mm Pitch, Dual Row, Vertical, Polarized, Positive Lock, Tray Packaging, Glow-Wire Capable, 2 Circuits, Natural (White)

系列号 : 151048

状态 : Active

**Product Category** : PCB Headers and Receptacles



---

## 文件和资源

### 图纸

[图纸 1510481211\\_sd.pdf](#)

[包装设计图 PK-151048-0002-001.pdf](#)

### 3D 模型和设计文件

[3D模型 1510481211\\_stp.zip](#)

[符号足迹数据 SYM-151048-1201-001.zip](#)

### 规格


[产品规格 PS-151048-0001-001.pdf](#)

[测试摘要 1510480001-TS-000.pdf](#)

---

## 产物环境合规

### 合规

GADSL/IMDS	Not Relevant
China RoHS	
EU ELV	Not Relevant
Low-Halogen Status	Not 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	PCB Headers and Receptacles
系列	151048
说明	CP-6.5 Header, 6.50mm Pitch, Dual Row, Vertical, Polarized, Positive Lock, Tray Packaging, Glow-Wire Capable, 2 Circuits, Natural (White)
应用	Power, Wire-to-Board
个评论	See Product Specification for maximum current rating by circuit size and wire AWG
元件类型	PCB Header
产品系列	CP Wire-to-Board and Wire-to-Wire Connector Systems
产品名称	CP-6.5
UPC	889056067188

### 机构

CSA	LR19980
UL	E29179

### 电气

每触点最大电流	10.0A
电压 - 最大	600V AC (RMS)/DC

### 物理

断开	否
回路数 (已载入)	2
电路数 (最多)	2
颜色-树脂	Natural (White)
耐用性(插拔次数) - 最多次数	30
先接后断	否
阻燃性	94V-0
符合灼热丝规范	是
可配插产品指南	否
插接极性	是
锁定插接部位	是
材料 - 金属	Copper Alloy
材料 - 接合部位电镀	Matte Tin
材料 - 终端电镀	Matte Tin
材料 - 树脂	Polyamide
净重	1.725/g
行数	2
方向	垂直
包装形式	Tray
PC 焊脚长度	3.80mm
PCB 定位器	是
PCB 保持力	是
推荐的 PCB 厚度	1.60mm
间距 - 插配接口	6.50mm
最薄镀层 - 接合部位	1.270µm
最薄镀层 - 端接	1.270µm
有极性的插配件	是
PCB 极性	是
运行温度范围	-40° to +105° C
终端界面类型	Through Hole

## 进程

无铅	WAVE
----	------

## 可配插/可连接使用的产品

### 可配插部件

描述	产品编号
CP-6.5 Receptacle Housing, 6.50mm Pitch, Dual Row, Polarized, Positive Lock, 2 Circuits, Natural	<u>1510492211</u>
CP-6.5 Receptacle Housing, Glow-Wire Capable, 6.50mm Pitch, Dual Row, 2 Circuits, Natural	<u>1512072211</u>