



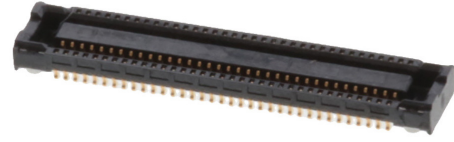
产品编号 : [513380774](#)

**Product Description** : SlimStack Board-to-Board Receptacle, 0.40mm Pitch, J-Bend Series, 0.20µm Gold (Au) Plating, 1.50 or 2.00mm Mated Height, 3.40mm Mated Width, 70 Circuits

系列号 : 51338

状态 : Active

**Product Category** : Board-to-Board Connectors



---

## 文件和资源

### 图纸

[图纸 513380774\\_sd.pdf](#)

### 3D 模型和设计文件

[2D 图纸 DXF 513380774.dxf](#)

[2D 图纸 DXF PDF 513380774.pdf](#)

[3D模型 513380774\\_stp.zip](#)

### 规格


[包装规格 SPK-51338-001-001.pdf](#)

[产品规格 PS-51338-002-001.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	Board-to-Board Connectors
系列	51338
说明	SlimStack Board-to-Board Receptacle, 0.40mm Pitch, J-Bend Series, 0.20µm Gold (Au) Plating, 1.50 or 2.00mm Mated Height, 3.40mm Mated Width, 70 Circuits
产品系列	0.4, J-Bend
应用	Board-to-Board, Signal
个评论	Solder Tab Plating: Tin (Sn) over Nickel
元件类型	PCB Receptacle
产品系列	SlimStack Board-to-Board/Board-to-FPC Connectors
产品名称	SlimStack
UPC	191128119702

### 电气

每触点最大电流	0.3A
电压 - 最大	50V AC (RMS)/DC

### 物理

回路数 (已载入)	70
电路数 (最多)	70
颜色-树脂	黑色

耐用性(插拔次数) - 最多次数	30
符合灼热丝规范	否
锁定插接部位	是
插配长度	1.50mm, 2.00mm
插配宽度	3.40mm
材料 - 金属	Phosphor Bronze
材料 - 接合部位电镀	金牌
材料 - 终端电镀	金牌
净重	114.981/mg
行数	2
方向	垂直
包装形式	Embossed Tape on Reel
PCB 定位器	否
PCB 保持力	无
间距 - 插配接口	0.40mm
间距 - 终端界面	0.40mm
最薄镀层 - 接合部位	0.200µm
有极性的插配件	否
PCB 极性	否
运行温度范围	-40° to +105° C
终端界面类型	Surface Mount

---

## 可配插/可连接使用的产品

### 可配插部件

描述	产品编号
0.40mm Pitch SlimStack Board-to-Board Plugs	<u>501745</u>
0.40mm Pitch Vertical SlimStack Plugs	<u>55909</u>