



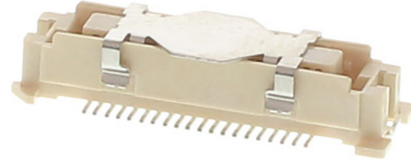
产品编号 : [528850474](#)

**Product Description** : SlimStack Board-to-Board Connector, 0.635mm Pitch, 0.635 Series, Receptacle, 6.00 to 10.00mm Mated Height, 6.40mm Mated Width, 40 Circuits

系列号 : 52885

状态 : Active

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



---

## 文件和资源

### 图纸

[图纸 528850474\\_sd.pdf](#)

### 3D 模型和设计文件

[3D模型 528850474\\_stp.zip](#)

### 规格

[包装规格 SPK-52885-001-001.pdf](#)

[产品规格 527600000-000.pdf](#)

---

## 产物环境合规

### 合规

GADSL/IMDS	Compliant with Exemption 44; 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	52885
说明	SlimStack Board-to-Board Connector, 0.635mm Pitch, 0.635 Series, Receptacle, 6.00 to 10.00mm Mated Height, 6.40mm Mated Width, 40 Circuits
产品系列	0.635, Rigid
应用	Board-to-Board, Signal
个评论	Stacking-Type
元件类型	PCB Receptacle
产品系列	SlimStack Board-to-Board/Board-to-FPC Connectors
产品名称	SlimStack
UPC	822348165896

### 机构

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

### 电气

每触点最大电流	0.5A
电压 - 最大	100V

### 物理

回路数 (已载入)	40
电路数 (最多)	40
颜色-树脂	Natural
耐用性(插拔次数) - 最多次数	50

阻燃性	94V-0
符合灼热丝规范	否
锁定插接部位	是
插配长度	10.00mm, 6.00mm, 7.00mm, 8.00mm, 9.00mm
插配宽度	6.40mm
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	567.241/mg
行数	2
方向	垂直
包装形式	Embossed Tape on Reel
PCB 定位器	是
PCB 保持力	是
推荐的 PCB 厚度	1.60mm
间距 - 插配接口	0.635mm
最薄镀层 - 接合部位	0.254µm
最薄镀层 - 端接	2.032µm
PCB 极性	是
自动布局	Pick and Place Cap
运行温度范围	-55° 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
0.635mm Pitch Vertical SlimStack Plugs	<u>53625</u>
0.635mm Pitch Vertical SlimStack Plugs	<u>53627</u>
0.635mm Pitch Vertical SlimStack Plugs	<u>53647</u>
0.635mm Pitch Vertical SlimStack Plugs	<u>53649</u>

---

This document was generated on Mar 26, 2024