



产品编号 : [529910508](#)

Product Description : 0.50mm Pitch SlimStack Receptacle, Surface Mount, Dual Row, Vertical, 3.00 and 4.00mm Stacking Heights, Lower Circuit Size Version, White, 50 Circuits

系列号 : 52991

状态 : Active

Product Category : Board-to-Board Connectors



文件和资源

图纸

[图纸 529910508_sd.pdf](#)

3D 模型和设计文件

[3D模型 529910508_stp.zip](#)

规格

[包装规格 529919200-SPK-200.pdf](#)

[产品规格 PS-52991-003-001.pdf](#)

[产品规格 PS-52991-008-001.pdf](#)

产物环境合规

合规

GADSL/IMDS	Not Relevant
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	52991
说明	0.50mm Pitch SlimStack Receptacle, Surface Mount, Dual Row, Vertical, 3.00 and 4.00mm Stacking Heights, Lower Circuit Size Version, White, 50 Circuits
产品系列	0.5, BB H3/4
应用	Board-to-Board, Signal
元件类型	PCB Receptacle
产品系列	SlimStack Board-to-Board/Board-to-FPC Connectors
产品名称	SlimStack
UPC	800754364454

机构

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

电气

每触点最大电流	0.5A
电压 - 最大	50V

物理

回路数 (已载入)	50
电路数 (最多)	50
符合灼热丝规范	否
插配长度	3.00mm, 4.00mm

插配宽度	5.40mm
材料 - 接合部位电镀	金牌
材料 - 终端电镀	金牌
净重	219.410/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
推荐的 PCB 厚度	1.60mm
间距 - 插配接口	0.50mm
最薄镀层 - 接合部位	0.102µm
最薄镀层 - 端接	0.254µm
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
0.50mm Pitch SlimStack Board-to-Board Vertical Stacking Plugs	<u>501920</u>
0.50mm Pitch Vertical SlimStack Plugs	<u>53748</u>
0.50mm Pitch Vertical SlimStack Plugs	<u>53916</u>