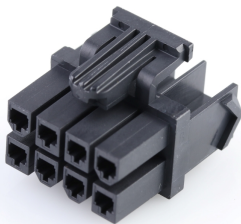




产品编号：[1727080008](#)
Product Description：Mini-Fit TPA2
Receptacle Housing, 4.20mm Pitch, Dual
Row, UL 94V-0, Low-Halogen, 8 Circuits
系列号：172708
状态：Active
Product Category：Connector Housings



文件和资源

图纸

[图纸 1727080008_sd.pdf](#)
[包装设计图 PK-172708-0000-000.pdf](#)

3D 模型和设计文件

[3D模型 1727080008_stp.zip](#)

规格

[应用规格 AS-172718-0000-001.pdf](#)
[产品规格 PS-172718-0000-001.pdf](#)
[产品规格 2029880001-PS-000.pdf](#)
[测试摘要 1727180001-TS-000.pdf](#)
[测试摘要 1727180002-TS-000.pdf](#)

产物环境合规

合规

GADSL/IMDS	Not Relevant
China RoHS	Not Relevant
EU ELV	Not Relevant
Low-Halogen Status	Not Relevant
REACH SVHC	Not Contained per D(2023)3788-DC (14 Jun 2023)
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	Connector Housings
系列	172708
说明	Mini-Fit TPA2 Receptacle Housing, 4.20mm Pitch, Dual Row, UL 94V-0, Low-Halogen, 8 Circuits
应用	Power, Wire-to-Board, Wire-to-Wire
个评论	See product specification for current derating information.
产品系列	Mini-Fit Family Power Connectors
产品名称	Mini-Fit TPA2
UPC	889056178075

机构

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

物理

电路数（最多）	8
颜色-树脂	黑色
阻燃性	94V-0
性别	Receptacle
符合灼热丝规范	否
锁定插接部位	是
材料 - 树脂	Nylon
净重	2.130/g
行数	2

包装形式	Bag
面板安装式	否
间距 - 插配接口	4.20mm
间距 - 终端界面	4.20mm
有极性的插配件	是
可堆叠的	否
运行温度范围	-40° to +105° C

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
Mini-Fit TPA2 and Mini-Fit Sigma Dual Row Plug Housings	<u>172762</u>
Mini-Fit TPA2 and Mini-Fit Sigma Dual Row Plug Housings	<u>172767</u>
Mini-Fit Jr. Plug Housings	<u>5559</u>
Mini-Fit Vertical Dual Row Headers	<u>172447</u>
Mini-Fit Jr. Right-Angle Dual Row Headers	<u>172448</u>
Mini-Fit 4.20mm Pitch Dual Row Right-Angle Headers	<u>35317</u>
Mini-Fit 4.20mm Pitch Dual Row Right-Angle Headers	<u>35318</u>
Mini-Fit Jr. Vertical Dual Row Headers	<u>43460</u>
Mini-Fit Jr. Right-Angle Dual Row Headers	<u>44130</u>
Mini-Fit Jr. Vertical, Dual Row, Reflow Solder Capable Headers	<u>46207</u>
Mini-Fit Jr. Right-Angle Dual Row Reflow Solder Capable Headers	<u>46991</u>
Mini-Fit Jr. Vertical Headers	<u>5566</u>
Mini-Fit Jr. Right-Angle Headers	<u>5569</u>

Mini-Fit Jr. Dual Row Headers	<u>87427</u>
Mini-Fit Sigma Sealed Dual Row Plug Housings	<u>207017</u>
Mini-Fit Jr. Dual Row Test Plugs	<u>44281</u>

可连接使用部件

描述	产品编号
Mini-Fit TPA2/Sigma Female Crimp Terminals	<u>172718</u>
Mini-Fit TPA2/Sigma Female Crimp Terminals	<u>202988</u>
Pre-Crimped Lead Mini-Fit Sigma Female-to-Mini-Fit Sigma Female	<u>219670</u>
Pre-Crimped Lead Mini-Fit Sigma Female-to-Pigtail	<u>219671</u>
Mini-Fit TPA2 and Mini-Fit Sigma Terminal Position Assurance (TPA) Retainers	<u>172709</u>
Mini-Fit TPA2 Connector Position Assurance (CPA) Retainers	<u>203603</u>

