



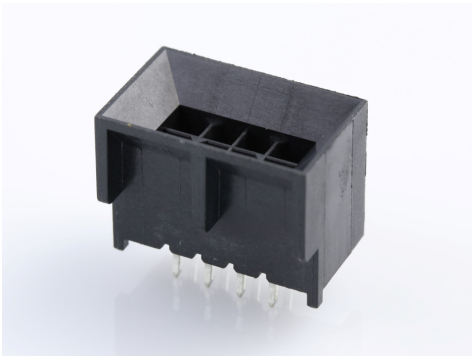
产品编号：[444320803](#)

Product Description：Micro-Fit BMI Header, Dual Row, Vertical, with PCB Polarizing Peg, 8 Circuits, 0.76µm Gold (Au) Selective Plating, Kinked Tails

系列号：44432

状态：Active

Product Category：PCB Headers and Receptacles



文件和资源

图纸

[图纸 444320803_sd.pdf](#)

[包装设计图 PK-44432-001-001.pdf](#)

3D 模型和设计文件

[3D模型 444320803_stp.zip](#)

[符号足迹数据 SYM-44432-0801-001.zip](#)

[符号足迹数据 SYM-44432-080X-001.zip](#)

规格

[产品规格 PS-44300-001-001.pdf](#)

[测试摘要 443000002-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)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	PCB Headers and Receptacles
系列	44432
说明	Micro-Fit BMI Header, Dual Row, Vertical, with PCB Polarizing Peg, 8 Circuits, 0.76µm Gold (Au) Selective Plating, Kinked Tails
应用	Board-to-Board, Power, Wire-to-Board
个评论	High Temperature, Square Pin, Solder Type
元件类型	PCB Header
产品系列	Micro-Fit Connector System
产品名称	Micro-Fit BMI
UPC	800756378671

机构

CSA	LR19980
UL	E29179

电气

每触点最大电流	8.5A
电压 - 最大	250V AC (RMS)/DC

物理

断开	否
----	---

回路数（已载入）	8
电路数（最多）	8
颜色-树脂	黑色
耐用性(插拔次数) – 最多次数	30
阻燃性	94V-0
符合灼热丝规范	否
材料 – 金属	Brass
材料 – 接合部位电镀	金牌
材料 – 终端电镀	Tin
材料 – 树脂	Nylon
净重	1.766/g
行数	2
方向	垂直
包装形式	Tray
PC 焊脚长度	3.30mm
PCB 定位器	是
PCB 保持力	是
推荐的 PCB 厚度	1.60mm
间距 – 插配接口	3.00mm
最薄镀层 – 接合部位	0.762μm
最薄镀层 – 端接	2.540μm
有极性的插配件	是
PCB 极性	是
有护墙的	Fully
可堆叠的	否
运行温度范围	-40° to +105° C
终端界面类型	Through Hole

进程

最长持续时间	5
无铅	WAVE
最大周期	1
最高温度	260

可配插/可连接使用的产品

可配插部件

描述	产品编号
Micro-Fit BMI Dual Row Receptacle Housings	<u>44133</u>
Micro-Fit BMI Right-Angle Dual Row PCB Receptacles	<u>44764</u>
Micro-Fit BMI Vertical Dual Row PCB Receptacles	<u>44769</u>