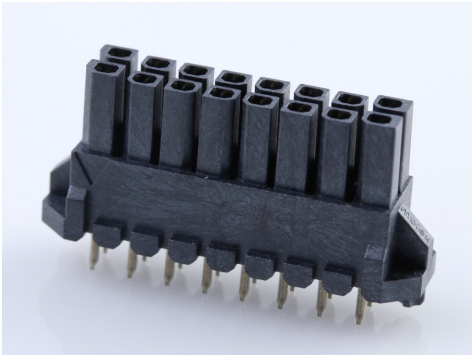
产品编号 ： 447691602

Product Description ： Micro-Fit BMI Receptacle Header, Dual Row, Vertical, with Press-fit Plastic Pegs, 0.38µm Gold (Au) Selective, 16 Circuits

系列号 ： 44769

状态 ： Active

Product Category ： PCB Headers and Receptacles



文件和资源

图纸

图纸　447691602_sd.pdf

包装设计图　PK-44769-001-001.pdf

3D 模型和设计文件

3D模型　447691602_stp.zip

符号足迹数据　SYM-44769-1601-001.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	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	44769
说明	Micro-Fit BMI Receptacle Header, Dual Row, Vertical, with Press-fit Plastic Pegs, 0.38µm Gold (Au) Selective, 16 Circuits
应用	Board-to-Board, Power, Wire-to-Board
元件类型	PCB Receptacle
产品系列	Micro-Fit Connector System
产品名称	Micro-Fit BMI
UPC	800756568645

机构

CSA	LR19980
UL	E29179

电气

每触点最大电流	8.5A
电压 - 最大	250V

物理

回路数（已载入）	16
电路数（最多）	16
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	Phosphor Bronze
材料 - 接合部位电镀	金牌
材料 - 终端电镀	Tin
材料 - 树脂	Liquid Crystal Polymer
净重	2.924/g
行数	2
方向	垂直
包装形式	Tray
PC 焊脚长度	3.40mm
PCB 定位器	是
PCB 保持力	是
推荐的 PCB 厚度	1.57mm
间距 - 插配接口	3.00mm
最薄镀层 - 接合部位	0.381µm
最薄镀层 - 端接	2.540µm
有极性的插配件	是
PCB 极性	是
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 Plug Housings	44300
Micro-Fit BMI Right-Angle Dual Row Headers	44428

Micro-Fit BMI Vertical Dual Row Headers	44432
Micro-Fit BMI CPI Vertical Dual Row Headers	45280