



产品编号 : 22162120

Product Description : KK 254 PC Board
Connector, Right-Angle, End-to-End
Stackable, 0.38µm Gold (Au), 12 Circuits

系列号 : 4455

状态 : Active

Product Category : PCB Headers and
Receptacles

工程编号 : A-4455-AZ12A(208)



文件和资源

图纸

[图纸 022162120_sd.pdf](#)

[包装设计图 PK-44646-001-001.pdf](#)

3D 模型和设计文件


[3D模型 022162120_stp.zip](#)

规格

[产品规格 PS-10-07-001.pdf](#)

产物环境合规

合规

GADSL/IMDS	Compliant with Exemption 44
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	4455
说明	KK 254 PC Board Connector, Right-Angle, End-to-End Stackable, 0.38µm Gold (Au), 12 Circuits
应用	Board-to-Board, Signal
元件类型	PCB Receptacle
产品系列	KK Interconnect Systems
产品名称	KK 254
UPC	800754931939

机构

CSA	LR19980
UL	E29179

电气

每触点最大电流	2.5A
PCB接地	否
电压 - 最大	500V

物理

回路数 (已载入)	12
电路数 (最多)	12
颜色-树脂	Natural (White)
阻燃性	94V-0

符合灼热丝规范	否
可配插产品指南	否
插接极性	无
锁定插接部位	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	1.256/g
行数	1
方向	Right Angle
包装形式	Tray
PC 焊脚长度	3.35mm
PCB 定位器	否
PCB 保持力	无
推荐的 PCB 厚度	1.60mm
间距 - 插配接口	2.54mm
间距 - 终端界面	2.54mm
最薄镀层 - 接合部位	0.381 μ m
最薄镀层 - 端接	2.540 μ m
PCB 极性	是
运行温度范围	See Product Specification
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	235

可配插/可连接使用的产品

可配插部件

描述	产品编号
----	------

KK 254 RPC Vertical Headers with Friction Lock	<u>171856</u>
KK 254 RPC Right-Angle Headers with Friction Lock	<u>171857</u>
KK 254 Single Row Vertical Headers	<u>4030</u>
KK 254 Single Row Right-Angle Headers	<u>4094</u>
KK 254 Vertical Breakaway Headers with Friction Lock	<u>42375</u>
KK 254 Right-Angle Breakaway Headers	<u>42376</u>
KK 254 Right-Angle Surface Mount Compatible Breakaway Headers	<u>42377</u>