



产品编号 : [1718570007](#)

Product Description : 2.54mm Pitch, KK 254 RPC Wire-to-Board Right-Angle Header with Friction Lock, Tin (Sn) Plating, Bag, 7 Circuits

系列号 : 171857

状态 : Active

Product Category : PCB Headers and Receptacles



## 文件和资源

### 图纸

[图纸 1718570007\\_sd.pdf](#)

[包装设计图 PK-7478-001-000.pdf](#)

### 3D 模型和设计文件

[3D模型 1718570007\\_stp.zip](#)

[符号足迹数据 SYM-171857-0007-001.zip](#)

### 规格

[产品规格 PS-171856-0001-001.pdf](#)

[产品规格 PS-171856-0002-001.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	PCB Headers and Receptacles
系列	171857
说明	2.54mm Pitch, KK 254 RPC Wire-to-Board Right-Angle Header with Friction Lock, Tin (Sn) Plating, Bag, 7 Circuits
应用	Power, Signal, Wire-to-Board
元件类型	PCB Header
产品系列	KK Interconnect Systems
产品名称	KK 254
UPC	887191376547

#### 机构

CSA	LR19980
UL	E29179

#### 电气

每触点最大电流	4.0A
电压 - 最大	500V

#### 物理

断开	否
回路数 (已载入)	7
电路数 (最多)	7
颜色-树脂	黑色
耐用性(插拔次数) - 最多次数	25

先接后断	否
阻燃性	94V-1
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	是
材料 - 接合部位电镀	Tin
材料 - 终端电镀	Nickel
材料 - 树脂	Nylon
净重	0.922/g
行数	1
方向	Right Angle
包装形式	Bag
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
有护墙的	Partial
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	30
无铅	SMC&WAVE
最大周期	3
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
KK 254 Single Row Crimp Housings	<u>2695</u>
KK 254 PC Board Connector	<u>4455</u>

---

---

This document was generated on Mar 26, 2024