



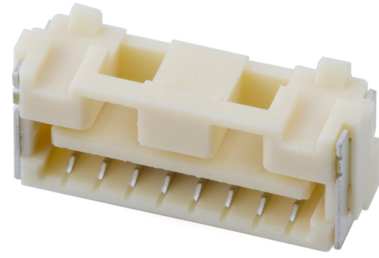
产品编号 : [5023820870](#)

Product Description : 1.25mm Pitch CLIK-Mate Wire-to-Board PCB Receptacle, Single Row, Vertical, Tin Plating, 8 Circuits

系列号 : 502382

状态 : Active

Product Category : PCB Headers and Receptacles



---

## 文件和资源

### 图纸

[图纸 5023820870\\_sd.pdf](#)

### 3D 模型和设计文件

[3D模型 5023820870\\_stp.zip](#)

### 规格

[应用规格 AS-502380-002-001.pdf](#)


[包装规格 SPK-502382-001-001.pdf](#)

[产品规格 PS-502382-001-001.pdf](#)

---

## 产物环境合规

### 合规

GADSL/IMDS	Compliant with Exemption 44; 33
China RoHS	
EU ELV	Not Relevant
Low-Halogen Status	Not 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	502382
说明	1.25mm Pitch CLIK-Mate Wire-to-Board PCB Receptacle, Single Row, Vertical, Tin Plating, 8 Circuits
应用	Signal, Wire-to-Board
元件类型	PCB Receptacle
产品系列	CLIK-Mate Wire-to-Board Connectors
产品名称	CLIK-Mate
UPC	822350895255

### 机构

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

### 电气

每触点最大电流	1.0A
电压 - 最大	50V AC (RMS)/DC

### 物理

回路数 (已载入)	8
电路数 (最多)	8
颜色-树脂	Natural
耐用性(插拔次数) - 最多次数	30
符合灼热丝规范	否
可配插产品指南	是

插接极性	是
锁定插接部位	是
插配长度	7.80mm
材料 - 金属	Copper Alloy
材料 - 接合部位电镀	Tin
材料 - 终端电镀	Tin
材料 - 树脂	High Temperature Thermoplastic
净重	380.801/mg
行数	1
方向	垂直
包装形式	Embossed Tape on Reel
PCB 定位器	否
PCB 保持力	是
间距 - 插配接口	1.25mm
间距 - 终端界面	1.25mm
最薄镀层 - 接合部位	1.016µm
最薄镀层 - 端接	1.016µm
有极性的插配件	是
PCB 极性	否
可堆叠的	否
运行温度范围	-40° to +105° C
终端界面类型	Surface Mount

---

## 可配插/可连接使用的产品

### 可配插部件

描述	产品编号
1.25mm Pitch CLIK-Mate Single Row Plug Housings	<u>502380</u>
CLIK-Mate-to-CLIK-Mate Off-the-Shelf (OTS) Cable Assemblies	<u>224091</u>
CLIK-Mate-to-Pigtail Off-the-Shelf (OTS) Cable Assemblies	<u>224092</u>

---