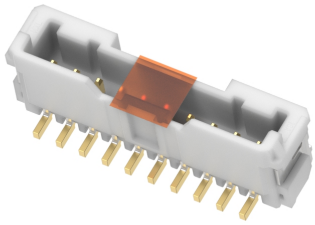
产品编号 ： 5055751090

Product Description ： 2.00mm Pitch, Micro-Lock Plus PCB Header, Single Row, Right-Angle, Surface Mount, 0.38µm Gold Plating, Positive Lock, 8 Circuits, Low-Halogen, Black

系列号 ： 505578

状态 ： Active

Product Category ： PCB Headers and Receptacles



## 文件和资源

### 图纸

图纸　5055780821_sd.pdf

### 规格

应用规格　5055700001-A03.pdf

包装规格　5055789200-200.pdf

产品规格　5055700002-PS-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 |
| 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 | 505578 |
| 说明 | 2.00mm Pitch, Micro-Lock Plus PCB Header, Single Row, Right-Angle, Surface Mount, 0.38µm Gold Plating, Positive Lock, 8 Circuits, Low-Halogen, Black |
| 应用 | Signal, Wire-to-Board |
| 元件类型 | PCB Header |
| 产品系列 | Micro-Lock Connector System |
| 产品名称 | Micro-Lock Plus |
| UPC | 193264479818 |

### 机构

| | |
|---|---|
| UL | E29179 |

### 电气

| | |
|---|---|
| 每触点最大电流 | 3.0A |
| 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 |
| 先接后断 | 否 |
| 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 | 是 |
| 锁定插接部位 | 是 |
| 材料 - 金属 | Brass |
| 材料 - 接合部位电镀 | 金牌 |
| 材料 - 终端电镀 | 金牌 |
| 材料 - 树脂 | Polyamide |
| 净重 | 897.200/mg |
| 行数 | 1 |
| 方向 | Right Angle |
| 包装形式 | Embossed Tape on Reel |
| PCB 定位器 | 否 |
| PCB 保持力 | 是 |
| 间距 - 插配接口 | 2.00mm |
| 间距 - 终端界面 | 2.00mm |
| 最薄镀层 - 接合部位 | 0.380µm |
| 最薄镀层 - 端接 | 0.380µm |
| 有极性的插配件 | 是 |
| PCB 极性 | 是 |
| 自动布局 | Vacuum Pick-Up Area |
| 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 | Surface Mount |

## 可配插/可连接使用的产品

### 可配插部件

| 描述 | 产品编号 |
|---|---|
| 2.00mm Pitch, Micro-Lock Plus Single Row Receptacle Housings | 505570 |