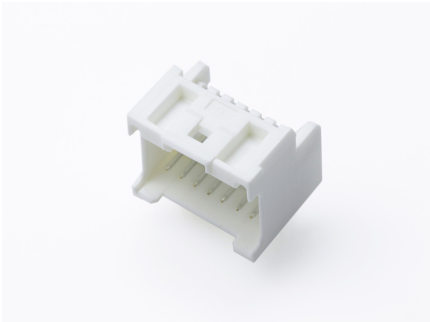
产品编号 ： 559591430

Product Description ： 2.00mm Pitch MicroClasp Wire-to-Board Header, Dual Row, Right Angle, 14 Circuits

系列号 ： 55959

状态 ： Active

Product Category ： PCB Headers and Receptacles



## 文件和资源

### 图纸

图纸　559591430_sd.pdf

### 3D 模型和设计文件

3D模型　559591430.pdf

3D模型　559591430_stp.zip

### 规格

应用规格　561340000-AS-000.pdf

包装规格　SPK-55959-001-001.pdf

产品规格　PS-51353-003-001.pdf

产品规格　PS-51353-010-001.pdf

## 产物环境合规

### 合规

| | |
|---|---|
| GADSL/IMDS | Not Relevant |
| China RoHS | |
| EU ELV | Not Relevant |
| Low-Halogen Status | Not Low-Halogen per IEC 61249-2-21 |
| REACH SVHC | Not Contained per D(2022)9120-DC (17 Jan 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 | 55959 |
| 说明 | 2.00mm Pitch MicroClasp Wire-to-Board Header, Dual Row, Right Angle, 14 Circuits |
| 应用 | Signal, Wire-to-Board |
| 元件类型 | PCB Header |
| 产品系列 | MicroClasp Wire-to-Board System |
| 产品名称 | MicroClasp |
| UPC | 756054218358 |

### 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） | 14 |
| 电路数（最多） | 14 |
| 颜色-树脂 | Natural |
| 耐用性(插拔次数) - 最多次数 | 30 |
| 先接后断 | 否 |

| | |
|---|---|
| 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 | Tin |
| 材料 - 树脂 | Polyester |
| 净重 | 1900.700/mg |
| 行数 | 2 |
| 方向 | Right Angle |
| 包装形式 | Tray |
| PC 焊脚长度 | 3.20mm |
| PCB 定位器 | 否 |
| PCB 保持力 | 是 |
| 推荐的 PCB 厚度 | 1.60mm |
| 间距 - 插配接口 | 2.00mm |
| 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 | Through Hole |

## 可配插/可连接使用的产品

### 可配插部件

| 描述 | 产品编号 |
|---|---|
| MicroClasp Dual Row Receptacle Housings | 51353 |