



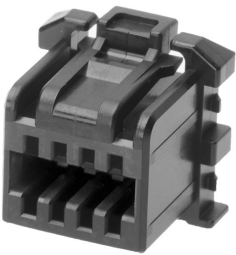
产品编号：[2145270801](#)

Product Description：Micro-Lock Plus TPA  
Type Receptacle Housing, 1.25mm Pitch,  
Low-Halogen, Dual Row, Positive Lock, 8  
Circuits, Black

系列号：214527

状态：Active

Product Category：Connector Housings



文件和资源

图纸

图纸 [2145270801\\_sd.pdf](#)

规格

应用规格 [5054320000-AS-000.pdf](#)

包装规格 [2145279200-SPK-200.pdf](#)

产品规格 [2145270000-PS-000.pdf](#)

产品规格 [2145270001-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 IEC 61249-2-21                    |
| REACH SVHC         | Not Contained per D(2023)3788-DC<br>(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   | Connector Housings                                                                                                 |
| 系列   | 214527                                                                                                             |
| 说明   | Micro-Lock Plus TPA Type Receptacle Housing, 1.25mm Pitch, Low-Halogen, Dual Row, Positive Lock, 8 Circuits, Black |
| 应用   | Wire-to-Board, Wire-to-Wire                                                                                        |
| 产品系列 | Micro-Lock Connector System                                                                                        |
| 产品名称 | Micro-Lock Plus                                                                                                    |
| UPC  | 193264680078                                                                                                       |

机构

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

物理

|           |             |
|-----------|-------------|
| 电路数（最多）   | 8           |
| 颜色-树脂     | 黑色          |
| 性别        | Receptacle  |
| 符合灼热丝规范   | 否           |
| 插接极性      | 无           |
| 锁定插接部位    | 是           |
| 材料 - 树脂   | PBT         |
| 净重        | 232. 330/mg |
| 行数        | 2           |
| 包装形式      | Bag         |
| 面板安装式     | 否           |
| 间距 - 插配接口 | 1. 25mm     |
| 间距 - 终端界面 | 1. 25mm     |

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 有极性的插配件 | 是               |
| 运行温度范围  | -40° to +105° C |

---

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 Micro-Lock Plus Vertical, Dual Row, Surface Mount Headers                         | <u>505433</u> |
| 1.25mm Pitch Micro-Lock Plus Right-Angle, Dual Row, Surface Mount Headers                      | <u>505448</u> |
| 1.25mm Pitch Micro-Lock Plus Vertical, Dual Row, Surface Mount Headers with Potting Capability | <u>207760</u> |

可连接使用部件

| 描述                                         | 产品编号          |
|--------------------------------------------|---------------|
| 1.25mm Pitch Micro-Lock Plus TPA Retainers | <u>214528</u> |
| Micro-Lock Plus Female Crimp Terminals     | <u>214529</u> |