



产品编号 : 565790576

**Product Description** : Mini USB, AB-  
Receptacle, Right-Angle, Surface Mount  
Solder Tails and Shell Tabs, with Cover  
Tape, Lead-Free

系列号 : 56579

**状态** : New Business Not Supported

**Product Category** : I/O Connectors


---

## 文件和资源

---

## 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(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
  
- 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	New Business Not Supported
类别	I/O Connectors

系列	56579
说明	Mini USB, AB-Receptacle, Right-Angle, Surface Mount Solder Tails and Shell Tabs, with Cover Tape, Lead-Free
应用	Wire-to-Board
元件类型	Receptacle
产品系列	USB Connectors: USB Type-A, USB Type-B, and USB Type-C Plugs and Receptacles
产品名称	USB
标准	USB 2.0
类型	Mini-AB
UPC	822348392223

## 电气

每触点最大电流	1.0A
屏蔽形式	Full Shield
屏蔽	是
电压 - 最大	30V AC (RMS)/DC

## 物理

回路数 (已载入)	5
电路数 (最多)	5
颜色-树脂	灰色
性别	女
锁定插接部位	是
材料 - 金属	High Performance Alloy (HPA), Phosphor Bronze
材料 - 接合部位电镀	金牌
材料 - 终端电镀	Tin
材料 - 树脂	High Temperature Thermoplastic
安装方式	Top-Mount
净重	0.565/g
行数	1
方向	Right Angle
包装形式	Embossed Tape on Reel

面板安装式	否
PCB 定位器	否
PCB 保持力	是
推荐的 PCB 厚度	0.80mm
间距 - 插配接口	0.80mm
间距 - 终端界面	0.80mm
最薄镀层 - 接合部位	0.762 $\mu$ m
最薄镀层 - 端接	1.016 $\mu$ m
有极性的插配件	是
PCB 极性	是
端口	1
运行温度范围	-20° to +85° C
终端界面类型	Surface Mount
防水/防尘	否
线径规格 (AWG)	不适用

## 进程

最长持续时间	3
无铅	REFLOW
最大周期	1
最高温度	250