



产品编号：[761501010](#)

Product Description : Impact 100 Ohm 6 Pair Right-Angle Daughtercard Receptacle, Unguided, 10 Columns, 180 Circuits, Plated Through Hole Dimension 0.46mm, Lead-Free

系列号：[76150](#)

状态：[Active](#)

Product Category : [Backplane Connectors](#)



文件和资源

图纸

[图纸 761501010_sd.pdf](#)

[包装设计图 PK-70873-589-001.pdf](#)

3D 模型和设计文件

[3D模型 761501010_stp.zip](#)

[电气模型文件 EE-76150-001-002.pdf](#)

[电气模型文件 EE-76560-0001-001.pdf](#)

[S参数 SP-76560-0001-001.zip](#)

[S参数 SP-76150-001-002.zip](#)

[符号足迹数据 SYM-76150-1010-001.zip](#)

规格

[应用规格 AS-76060-9999-001.pdf](#)

[产品规格 PS-45499-002-001.pdf](#)

模具规格

[应用模具规格 ATS-622024300-001.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 (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	Backplane Connectors
系列	76150
说明	Impact 100 Ohm 6 Pair Right-Angle Daughtercard Receptacle, Unguided, 10 Columns, 180 Circuits, Plated Through Hole Dimension 0.46mm, Lead-Free
应用	Conventional, Coplanar, Daughtercard
元件类型	PCB Receptacle
产品系列	Impact Backplane Connector and Cable Assembly System
产品名称	Impact
UPC	883906216962

机构

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

电气

每触点最大电流	0.75A
数据传输率	25.0 Gbps
阻抗	100 Ω
屏蔽形式	不适用

屏蔽	否
电压 - 最大	30V AC (RMS)/DC

物理

回路数 (已载入)	180
电路数 (最多)	180
颜色-树脂	黑色
耐用性(插拔次数) - 最多次数	200
先接后断	否
阻燃性	94V-0
可配插产品指南	否
插接极性	无
材料 - 金属	High Performance Alloy (HPA)
材料 - 接合部位电镀	金牌
材料 - 终端电镀	Tin
材料 - 树脂	High Temperature Thermoplastic
净重	23.093/g
列数	10
线对数	6
行数	18
方向	Right Angle
包装形式	Tray
PC 焊脚长度	1.20mm
PCB 定位器	否
PCB 保持力	无
推荐的 PCB 厚度	1.00mm
间距 - 插配接口	1.90mm
间距 - 终端界面	1.90mm
最薄镀层 - 接合部位	0.762µm
PCB 极性	否
可堆叠的	否
运行温度范围	-55° to +85° C
终端界面类型	Through Hole - Compliant Pin

进程

无铅	不适用
----	-----

可配插/可连接使用的产品

可配插部件

描述	产品编号
Impact 100 Ohm 6 Pair Vertical Backplane Headers	<u>76145</u>

可连接使用部件

描述	产品编号
Wide Guide Modules and Pins	<u>76153</u>