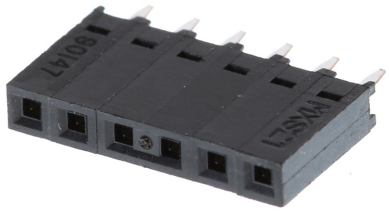
产品编号 ： 901471106

Product Description : C-Grid III PC Board Connector, Single Row, Vertical, 6 Circuits, Tin (Sn) Plating

系列号 ： 90147

状态 ： Active

Product Category : PCB Headers and Receptacles



文件和资源

图纸

图纸　901471106_sd.pdf

3D 模型和设计文件

3D模型　901471106_stp.zip

规格

应用规格　713080001-AS-000.pdf
应用规格　901190001-AS-000.pdf
包装规格　PK-90147-001-002.pdf
产品规格　PS-99020-0001-001.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(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	90147
说明	C-Grid III PC Board Connector, Single Row, Vertical, 6 Circuits, Tin (Sn) Plating
应用	Board-to-Board, Signal
元件类型	PCB Receptacle
产品系列	C-Grid Connector Products
产品名称	C-Grid III
UPC	800753676510

机构

CSA	LR19980
UL	E29179

电气

每触点最大电流	3.0A
PCB接地	否
电压 - 最大	350V

物理

回路数（已载入）	6
电路数（最多）	6
颜色-树脂	黑色
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	无
锁定插接部位	否
材料 - 金属	Phosphor Bronze
材料 - 接合部位电镀	Tin
材料 - 终端电镀	Tin
材料 - 树脂	Polyester
净重	0.522/g
行数	1
方向	垂直
包装形式	Tube
PC 焊脚长度	2.90mm
PCB 定位器	否
PCB 保持力	是
推荐的 PCB 厚度	1.60mm
间距 - 插配接口	2.54mm
间距 - 终端界面	2.54mm
最薄镀层 - 接合部位	1.016µm
最薄镀层 - 端接	1.016µm
PCB 极性	否
运行温度范围	-55° to +105° C
终端界面类型	Through Hole

进程

无铅	WAVE

可配插/可连接使用的产品

可配插部件

描述	产品编号
C-Grid III Vertical Single Row Headers	90120
C-Grid III Right-Angle Single Row Headers	90121

可连接使用部件

描述	产品编号
C-Grid III Vertical Single Row Headers	90120
C-Grid III Right-Angle Single Row Headers	90121