



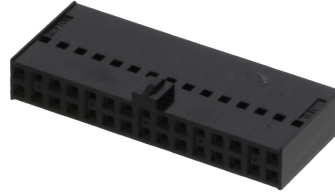
产品编号 : [901420030](#)

Product Description : 2.54mm Pitch C-Grid III Crimp Housing Dual Row, 30 Circuits, Black

系列号 : 90142

状态 : Active

Product Category : Connector Housings



---

## 文件和资源

### 图纸

[图纸 901420030\\_sd.pdf](#)

### 规格

[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	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

### 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)

## 产品详情

### 常规

状态	活动
类别	Connector Housings
系列	90142
说明	2.54mm Pitch C-Grid III Crimp Housing Dual Row, 30 Circuits, Black
应用	Signal, Wire-to-Board
产品系列	C-Grid III Interconnects
产品名称	C-Grid III
UPC	800753657298

### 机构

CSA	LR19980
UL	E29179

### 物理

断开	否
电路数 (最多)	30
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	PPO
净重	2.000/g
行数	2
包装形式	Bag
面板安装式	否
间距 - 插配接口	2.54mm
间距 - 终端界面	2.54mm
有极性的插配件	是

端口	0
可堆叠的	否
运行温度范围	-55° 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
C-Grid III Right-Angle Dual Row Headers	<u>90122</u>
C-Grid III Dual Row Headers	<u>90130</u>
C-Grid III Vertical Dual Row Headers	<u>90131</u>

### 可连接使用部件

描述	产品编号
Pre-Crimped Lead C-Grid III Female-to-C-Grid III Female, Tin (Sn) Plating, 150.00mm Length, 22 AWG, Black	<u><a href="/content/molex/molex-dot-com/cn/zh/products/product-page.html/797582022.html">/content/molex/molex-dot-com/cn/zh/products/product-page.html/797582022.html</a></u>
Pre-Crimped Lead C-Grid III Female-to-C-Grid III Female, Tin (Sn) Plating, 300.00mm Length, 22 AWG, Black	<u><a href="/content/molex/molex-dot-com/cn/zh/products/product-page.html/797582023.html">/content/molex/molex-dot-com/cn/zh/products/product-page.html/797582023.html</a></u>
C-Grid III Female Crimp Terminals	<u>90119</u>