



产品编号 : [15445134](#)

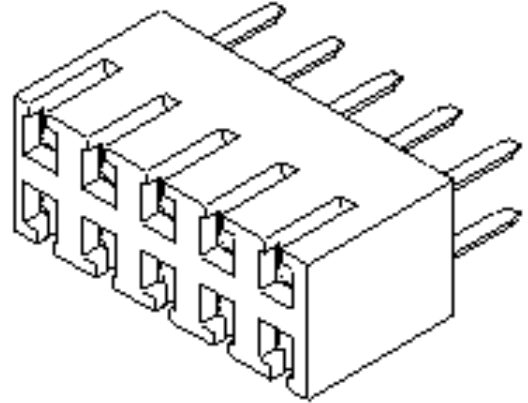
Product Description : 2.54mm Pitch C-Grid Receptacle, Through Hole, Dual Row, High Profile, Vertical, High-Temperature, 34 Circuits

系列号 : 71850

状态 : Active

Product Category : PCB Headers and Receptacles

工程编号 : 71850-0208



文件和资源

图纸

[图纸 015445134_sd.pdf](#)

[包装设计图 PK-70873-0660-001.pdf](#)

3D 模型和设计文件

[3D模型 015445134_stp.zip](#)


规格

[应用规格 713080001-AS-000.pdf](#)

[产品规格 PS-70181-001.pdf](#)

产物环境合规

合规

GADSL/IMDS	Compliant with Exemption 44
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)

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	71850
说明	2.54mm Pitch C-Grid Receptacle, Through Hole, Dual Row, High Profile, Vertical, High-Temperature, 34 Circuits
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
UPC	800753781702

机构

CSA	LR19980
UL	E29179

电气

每触点最大电流	2.5A
电压 - 最大	250V

物理

回路数 (已载入)	34
电路数 (最多)	34
颜色-树脂	黑色
耐用性(插拔次数) - 最多次数	50
阻燃性	94V-0

符合灼热丝规范	否
材料 - 金属	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
净重	14.717/g
行数	2
方向	垂直
包装形式	Tray
PC 焊脚长度	3.05mm
PCB 定位器	否
PCB 保持力	无
推荐的 PCB 厚度	1.57mm
间距 - 插配接口	2.54mm
间距 - 终端界面	2.54mm
最薄镀层 - 接合部位	0.762µm
最薄镀层 - 端接	1.905µm
PCB 极性	否
运行温度范围	-40° to +105° C
终端界面类型	Through Hole

进程

无铅	SMC&WAVE
最高温度	260

可配插/可连接使用的产品

可配插部件

描述	产品编号
C-Grid Vertical, Dual Row, Low Profile Headers	<u>70246</u>
C-Grid Vertical, Dual Row, Through Hole Headers without Peg	<u>70567</u>
C-Grid Vertical, Dual Row, Through Hole Headers with Peg	<u>70568</u>
C-Grid Right-Angle, Dual Row, Low Profile Headers	<u>70247</u>

C-Grid Right-Angle, Dual Row, Through Hole Headers	<u>74162</u>
C-Grid Vertical Dual Row Breakaway Headers	<u>70280</u>
C-Grid Vertical Dual Row Breakaway Headers with Retention Pin	<u>70287</u>
C-Grid Vertical, Dual Row, Surface Mount Breakaway Headers	<u>71308</u>
C-Grid Right-Angle Dual Row Breakaway Headers	<u>70216</u>
C-Grid Right-Angle, Dual Row, Low Profile, Breakaway Headers	<u>71764</u>

This document was generated on Mar 26, 2024