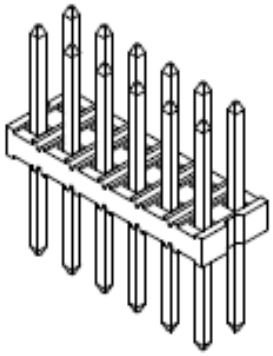
产品编号 ： 877582816

Product Description ： 2.00mm Pitch Milli-Grid Header, Through Hole, Vertical, 28 Circuits, 0.38µm Gold (Au) Selective Plating, Pocket Tray Packaging, Lead-Free

系列号 ： 87758

状态 ： Active

Product Category ： PCB Headers and Receptacles



文件和资源

图纸

图纸　877582816_sd.pdf

包装设计图　PK-89990-487-001.pdf

3D 模型和设计文件

3D模型　877582816_stp.zip

规格

应用规格　503940001-AS-000.pdf

产品规格　PS-87761-100-001.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	87758
说明	2.00mm Pitch Milli-Grid Header, Through Hole, Vertical, 28 Circuits, 0.38µm Gold (Au) Selective Plating, Pocket Tray Packaging, Lead-Free
应用	Board-to-Board, Signal
元件类型	PCB Header
产品系列	Milli-Grid Connector System
产品名称	Milli-Grid
UPC	822348273614

机构

UL	E29179

电气

每触点最大电流	2.0A
电压 - 最大	125V

物理

断开	是
回路数（已载入）	28
电路数（最多）	28
颜色-树脂	黑色
耐用性(插拔次数) - 最多次数	100

先接后断	否
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	无
插配长度	4.00mm
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	Nylon
净重	0.675/g
行数	2
方向	垂直
包装形式	Tray
PC 焊脚长度	2.60mm
PCB 定位器	否
PCB 保持力	无
推荐的 PCB 厚度	1.60mm
间距 - 插配接口	2.00mm
间距 - 终端界面	2.00mm
最薄镀层 - 接合部位	0.381µm
有极性的插配件	否
PCB 极性	否
有护墙的	否
可堆叠的	否
运行温度范围	-55° to +105° C
终端界面类型	Through Hole

进程

最长持续时间	3
无铅	WAVE
最大周期	1
最高温度	250

可配插/可连接使用的产品

可配插部件

描述	产品编号
Milli-Grid Dual Row Receptacle Housings	51110
Milli-Grid Vertical Through Hole PCB Receptacles	78787
Milli-Grid Top Entry Surface Mount PCB Receptacles	78788
Milli-Grid Vertical Through Hole PCB Receptacles	79107
Milli-Grid Vertical Through Hole PCB Receptacles	79108
Milli-Grid Top/Bottom Entry Surface Mount PCB Receptacles	79109
Milli-Grid Top Entry Surface Mount PCB Receptacles	87381