



产品编号 : [955012401](#)

Product Description : Modular Jack ,Right-Angle, Through Hole, 4/4, Low Profile, Tube

系列号 : 95501

状态 : Active

Product Category : Modular Jacks and Plugs



文件和资源

图纸

[图纸 955012401_sd.pdf](#)

[包装设计图 PK-95001-001.pdf](#)

3D 模型和设计文件

[3D模型 955012401_stp.zip](#)


规格

[应用规格 AS-85513-001-001.pdf](#)

[产品规格 PS-95501-001.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	Modular Jacks and Plugs
系列	95501
说明	Modular Jack , Right-Angle, Through Hole, 4/4, Low Profile, Tube
个评论	Reflow Capable
元件类型	PCB Jack
磁性的	否
性能分类	3
以太网电源 (PoE)	不适用
产品系列	Magnetic and Modular Jacks/Plugs
产品名称	Modular Jack 4/4
UPC	822350968461

机构

UL	E107635
----	---------

电气

每触点最大电流	1.5A
屏蔽	否
电压 - 最大	125V DC

物理

衬套颜色	不适用
颜色-树脂	黑色
耐用性(插拔次数) - 最多次数	2500
阻燃性	94V-0

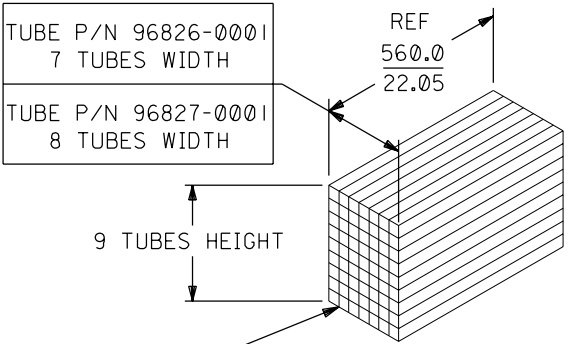
向下 / 向上锁闭	否
插孔高度	11.50mm
光管/发光二极管	无
材料 - 金属	Copper Alloy
材料 - 接合部位电镀	Gold over Palladium Nickel
材料 - 终端电镀	Tin
材料 - 树脂	High Temperature Thermoplastic
净重	1.830/g
方向	Right Angle (Side Entry)
包装形式	Tube
PCB 定位器	是
PCB 保持力	是
推荐的 PCB 厚度	1.57mm
间距 - 插配接口	1.02mm
间距 - 终端界面	1.27mm
最薄镀层 - 接合部位	0.051 μ m, 0.600 μ m
最薄镀层 - 端接	1.905 μ m
端口配置	1x1
位置/插入的接头	4/4
运行温度范围	-40° to +85° C
终端界面类型	Through Hole
防水/防尘	否
导线/电缆型号	不适用

进程

最长持续时间	45
无铅	WAVE
最大周期	1
最高温度	260

TUBE PACKAGING MATRIX

HOUSING SIZE	JACK VERSION	PARTS PER TUBE	PARTS PER INNER CARTON (SPQ)	PARTS PER MASTER CARTON (MOQ)	NUMBER OF TUBES PER INNER CARTON	TUBE P/N
4	THROUGH HOLE	49	3528	7056	72	96827-0001
	S.M.T.	49	3087	6174	63	96826-0001
6	THROUGH HOLE	42	3024	6048	72	96827-0001
	S.M.T.	42	2646	5292	63	96826-0001
8	THROUGH HOLE	36	2592	5184	72	96827-0001
	S.M.T.	36	2268	4536	63	96826-0001

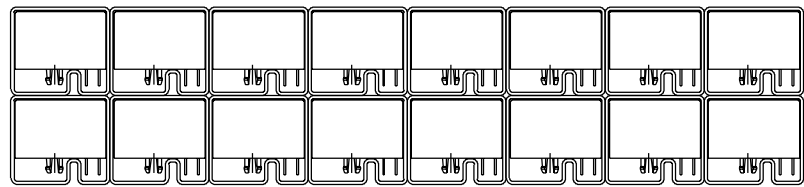


SEE DETAIL Z

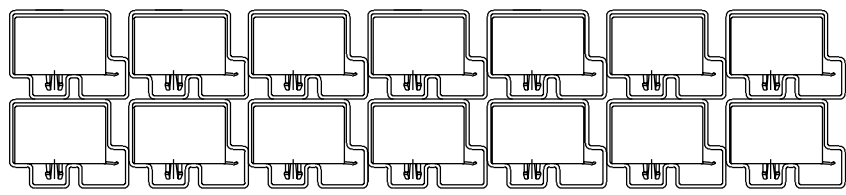
PRIMARY CARTON
MAT-NO: 85998-9902

MASTER CARTON
MAT-NO: 85998-9912

95001 THROUGH HOLE VERSION JACKS



95001 S.M.T. VERSION JACKS



DETAIL Z

NOTES:

STAPLES MAY BE USED TO SET UP CARTON ONLY.
CARTON CLOSURES MUST BE DONE WITH TAPE

EC NO: MG2000-1-0525 DRAWN: CS 01/05/31 CHK: SF 01/05/31 APPR: GE 01/05/31	QUALITY SYMBOLS MAJOR = CRITICAL =	GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED)		SCALE 5:1	DESIGN UNITS <input checked="" type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> INCH	THIRD ANGLE PROJECTION 	DIMENSIONS: <input checked="" type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> INCH <input type="checkbox"/> mm <input type="checkbox"/> ONLY	SHT REV
		4 PLACES ±0. ±.	3 PLACES ±0. ±.	2 PLACES ±0. ±.	1 PLACE ±0. ±.	ANGULAR: ± 2°	DRAWN BY & DATE GP 93/05/10	CHECKED BY & DATE CB 93/05/10
G	DESCRIPTION REV	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		CAD FILENAME	MATERIAL NO. SEE DWG	DRAWING NO. PK-95001	SHEET NO. 3 OF 3	SIZE B

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.