

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0673298021

Status:

Active

Description:

Universal Serial Bus (USB) Shielded I/O Receptacle, Type A Single Upright Right Angle, Solder Tail Length 2.00mm (.079"), 3.65mm (.144") Beveled Metal Pins, PCB Thickness 1.60mm (.062"), 0.76µm (30µ") Gold (Au) Plating, Lead Free

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-89485 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E29179

General

Product Family

Series

Application

Comments

Component Type

Product Name

Type

I/O Connectors

67329

Wire-to-Board

Standard Mount Type|Beveled Metal Pin Length: 3.65mm (.144")

Receptacle

USB

A

Physical

Boot Color

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Flammability

Gender

Lock to Mating Part

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Number of Rows

Orientation

PC Tail Length (in)

PC Tail Length (mm)

PCB Locator

PCB Retention

PCB Thickness Recommended (in)

PCB Thickness Recommended (mm)

Packaging Type

Panel Mount

Pitch - Mating Interface (in)

Pitch - Mating Interface (mm)

Pitch - Term. Interface (in)

Pitch - Term. Interface (mm)

Plating min: Mating (µin)

Plating min: Mating (µm)

Polarized to Mating Part

Polarized to PCB

Ports

Surface Mount Compatible (SMC)

Termination Interface: Style

Waterproof / Dustproof

N/A

4

4

94V-0

Receptacle

Yes

Gold

Tin

4

Upright

0.079 In

2.00 mm

Yes

Yes

0.063 In

1.60 mm

Tray

No

0.000 In

0.00 mm

0.055 In

1.40 mm

30

0.76

Yes

Yes

1

Yes

Through Hole

No

Electrical

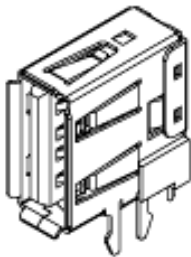


image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

67329Series

Mates With

USB Type A Plug

Current - Maximum per Contact	1A
Shield Type	Full Shield
Shielded	Yes
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-89485
Sales Drawing	SD-67329-802

This document was generated on 04/07/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

NOTES :

1. MATERIAL :

HOUSING : HIGH TEMPERATURE NYLON ,GLASS FIBER,UL94-V0 , COLOR: BLACK
 TERMINAL : PHOSPHOR BRONZE(PbBr), C5100 EH, PER ES-124-E108
 METAL SHELL : COPPER ALLOY

2. PLATING :

TERMINAL :

CONTACT AREA : (a) GOLD FLASH,

(b) GL0D (Au), THICKNESS = 30 MICROINCH/0.76 MICROMETER

SOLDER TAIL : TIN,

THICKNESS=50~100 MICROINCH/1.27~2.54 MICROMETER

UNDER PLATE : NICKEL (Ni), THICKNESS= 50 MICROINCH/1.27 MICROMETER

METAL SHELL : TIN,

THICKNESS=50~100 MICROINCH/1.27~2.54 MICROMETER

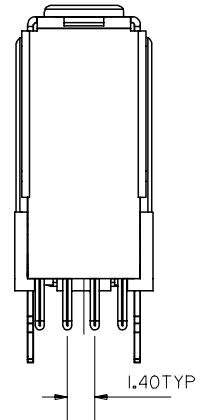
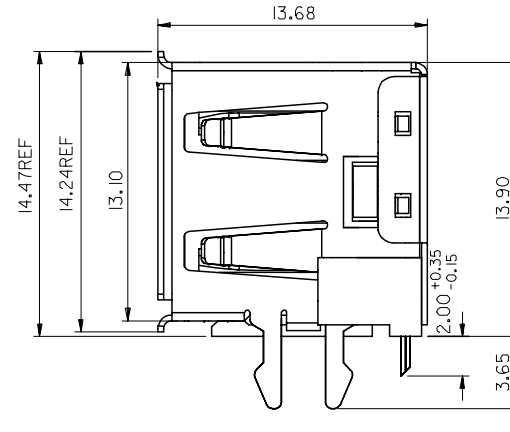
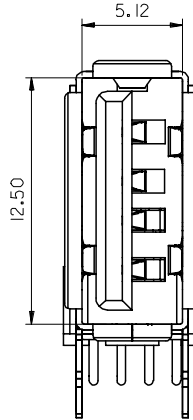
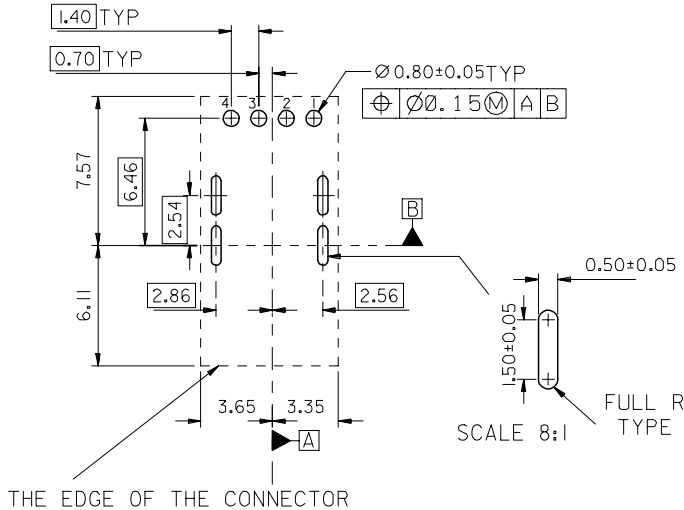
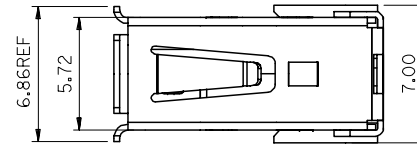
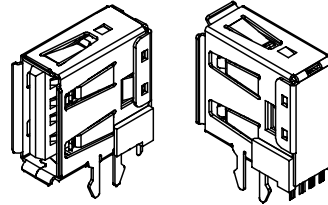
UNDER PLATE : NICKEL (Ni), THICKNESS= 50 MICROINCH/1.27 MICROMETER

SURFACE APPEARANCE :BRIGHT

3 RECOMMENDED PCB THICKNESS : 1.60±0.05 mm.

4 PRODUCT SPECIFICATION : REFER TO PS-89485

5 PACKAGING SPECIFICATION : REFER TO PK-67329-001



PART NUMBER LEGEND:

P/N	CONTACT PLATING
67329-8020	GOLD FLASH
67329-8021	0.76 MICROMETER/30 MICROINCH GOLD

NEW RELEASE	2005/12/09
EC NO:	2006/01/10
DRWN:HPJIAN	2006/01/10
CHKD:HARVEY	2006/01/10
APPR:HWANG	2006/01/10
REV	

QUALITY SYMBOLS	DESCRIPTION
▽=0	
▽=0	

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± ---
2 PLACES	± 0.25	± ---
1 PLACE	± 0.25	± ---
ANGULAR	± 3 °	
DRAFT WHERE APPLICABLE	MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	

DIMENSION STYLE	MM ONLY
DRAWN BY	QIANHUIPING
DATE	2005/12/09
CHECKED BY	HARVEY
DATE	2005/12/09
APPROVED BY	GARY
DATE	2005/12/09
MATERIAL NO.	
SIZE	A3

SCALE	4:1
DESIGN UNITS	METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION	
TITLE	USB UPRIGHT CONNECTOR FLANG OUT TYPE WITH FORK LOCK LEAD FREE
MOLEX INCORPORATED	
DOCUMENT NO.	SD-67329-802
SHEET NO.	1 OF 1
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru