

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0474911001

Status:

Active

Overview:

Consumer USB Products

Description:

Micro-USB B Receptacle without Flange, Mid-Mount, Nickel Plated Shell, Lead-Free

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Comments

Component Type

Overview

Product Name

Type

UPC

I/O Connectors

47491

Wire-to-Board

Signal contacts 1.0A, Power contacts 1.8A

Receptacle

Consumer USB Products

Micro-USB

B

884982279728

Physical

Boot Color

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

Gender

Keying to Mating Part

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PCB Retention

Packaging Type

Panel Mount

Pitch - Mating Interface

Pitch - Termination Interface

Polarized to Mating Part

Ports

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Waterproof / Dustproof

N/A

5

5

Black

10,000

Receptacle

Yes

No

Copper Alloy

Gold

Gold

High Temperature Thermoplastic

0.261/g

1

Right Angle

None

Embossed Tape on Reel

No

0.65mm

0.65mm

Yes

1

No

-30°C to +85°C

N/A

No

Electrical

Current - Maximum per Contact

Grounding to Panel

Shield Type

Shielded

Voltage - Maximum

1.8A, 1.0A

Yes

Full Shield

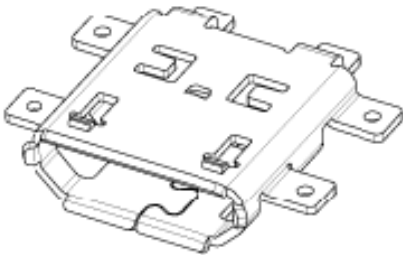
Yes

30V AC (RMS)

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)

003



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(15.

June 2015): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

Need more information on product

environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

Please visit the [Contact Us](#) section for any

non-product compliance questions.

China ROHS

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

47491 Series

Lead-free	Process Capability	REFLOW
Max. Cycles at Max. Process Temperature		001
Process Temperature max. C		250
Material Info		
Reference - Drawing Numbers		
Sales Drawing		SD-47491-101

This document was generated on 07/14/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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