

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0484090004

Status:

Active

Overview:

Consumer USB Products

Description:

Universal Serial Bus (USB 3.0) I/O Receptacle, Dual Port Stacked, Vertical , Type A, High-Temperature Blue Nylon, Flash Gold (Au) 3µ' Minimum Plating

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-48409-001 (PDF)

Packaging Specification PK-48409-001 (PDF)

Test Summary TS-48409-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	I/O Connectors
Series	48409
Application	Wire-to-Board
Component Type	Receptacle
Overview	Consumer USB Products
Product Name	USB 3.0
Type	A
UPC	887191519418
Physical	
Circuits (Loaded)	18
Color - Resin	Blue
Durability (mating cycles max)	5000
Gender	Female
Keying to Mating Part	Yes
Lock to Mating Part	No
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Nickel, Tin
Material - Plating Termination	Gold
Material - Resin	High Temperature Thermoplastic
Net Weight	4.160/g
Number of Rows	4
Orientation	Vertical
PC Tail Length	3.00mm
PCB Locator	Yes
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Tray
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	2.00mm, 2.50mm
Pitch - Termination Interface	2.00mm, 2.50mm
Polarized to Mating Part	Yes
Polarized to PCB	Yes
Ports	2
Temperature Range - Operating	-20°C to +85°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Electrical	
Current - Maximum per Contact	1.8A
Grounding to Panel	Yes
Voltage - Maximum	30V AC/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-48409-001
Product Specification	PS-48409-001



Series image - Reference only

EU ELV	
Not Reviewed	
EU RoHS	China RoHS
Not Reviewed	
REACH SVHC	
Not Reviewed	
Halogen-Free	
Status	
Not Reviewed	
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	Not Reviewed
ELV	Not Reviewed

Search Parts in this Series

48409 Series

Mates With

USB 3.0 Type A Plug

This document was generated on 06/10/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9