

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0484090004

Status:

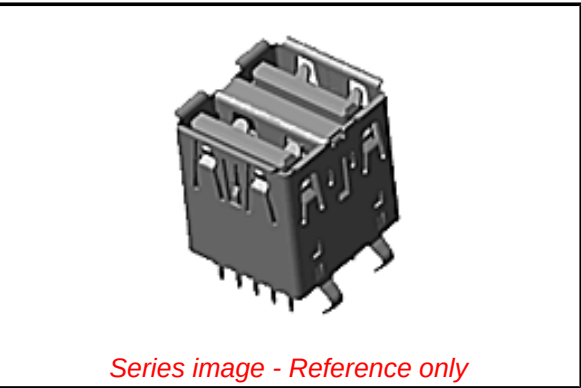
Active

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

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А