

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5046221012

Status:

Active

Overview:

SlimStack Board-to-Board Connectors

Description:

SlimStack Board-to-Board Plug, 0.35mm Pitch, SSB6 Standard Series, 0.60mm Mated Height, 2.00mm Mated Width, 10 Circuits

- Documents:
- 3D Model

3D Model (PDF)

Drawing (PDF)

Product Specification 5046180000-000 (PDF)

Product Specification PS-504618-002 (PDF)

Application Specification 5046180000-A00 (PDF)

Packaging Specification 5046229200-202 (PDF)

Datasheet (PDF)

Product Guide (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

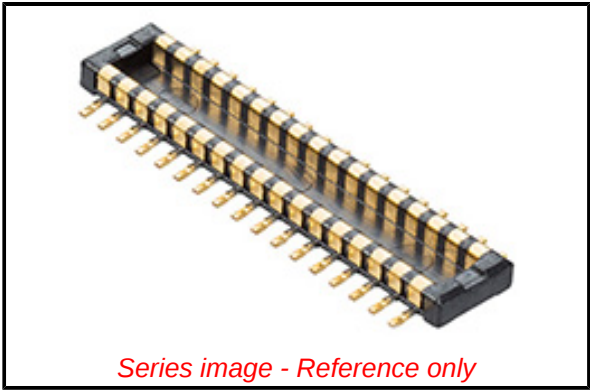
Reference Guide (PDF)

General	
Product Family	PCB Headers
Series	504622
Application	Board-to-Board
Overview	SlimStack Board-to-Board Connectors
Product Name	SlimStack
Series Name	SSB6
UPC	191128130400
Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	10
Circuits (maximum)	10
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	30
Glow-Wire Capable	No
Mated Height	0.60mm
Mated Width	2.00mm
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Net Weight	3.580/mg
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.35mm
Pitch - Termination Interface	0.35mm
Polarized to Mating Part	No
Polarized to PCB	No
Temperature Range - Operating	-40° to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount

Electrical	
Current - Maximum per Contact	0.3A
Voltage - Maximum	50V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	5046180000-A00
Packaging Specification	5046229200-202
Product Specification	5046180000-000, PS-504618-002
Sales Drawing	5046220000-004, 5046221000-003



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per - ECHA_01_2020 (16 January 2020)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China RoHS

Green Image

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series
504622 Series

Mates With
SlimStack SSB6 Receptacle 504618

This document was generated on 04/10/2020

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