

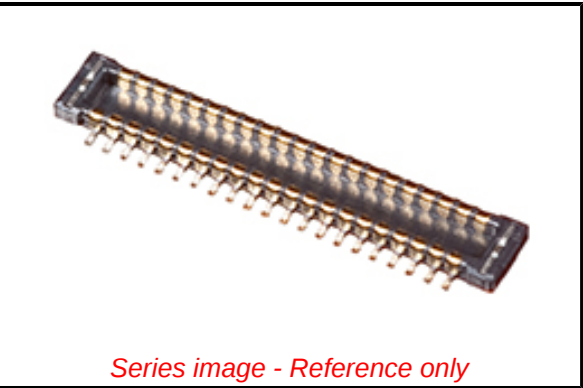
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 5033082412

Status: Active

Overview: SlimStack Board-to-Board Connectors

Description: SlimStack Board-to-Board Connector, 0.40mm Pitch, Plug, 0.70mm Mated Height, 2.60mm Mated Width, 24 Circuits



Documents:	
3D Model	Product Specification 5033040003-000 (PDF)
Drawing (PDF)	Application Specification 5033040000-A00 (PDF)
Product Specification 5033040001-000 (PDF)	Packaging Specification 5033089200-201 (PDF)
Product Specification 5033040002-000 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	PCB Headers
Series	503308
Application	Board-to-Board, Signal
CURRENT-MAX-NUMERIC	0.3
Overview	SlimStack Board-to-Board Connectors
PITCH-MATING-NUMERIC	0.40
Product Name	SlimStack
UPC	191128129534

Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	24
Circuits (maximum)	24
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	30
First Mate / Last Break	No
Glow-Wire Capable	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	None
Mated Height	0.70mm
Mated Width	2.60mm
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	9.732/mg
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PCB Locator	No
PCB Retention	None
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.40mm
Pitch - Termination Interface	0.40mm
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	5033040000-A00
Packaging Specification	5033089200-201

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Not Contained Per	
-ED/88/2018 (15	
January 2019)	
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
503308 Series

Mates With
SlimStack Receptacle 503304

This document was generated on 06/06/2019

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