

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

2039550401

Status:

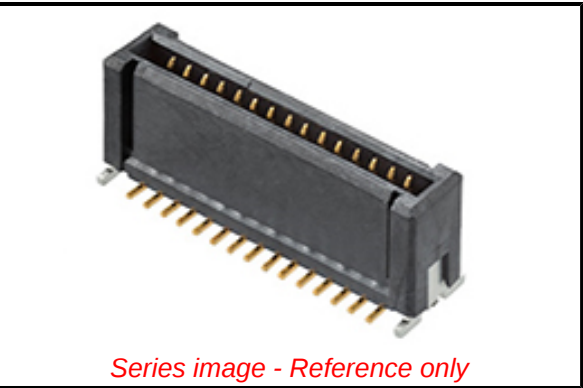
Active

Overview:

SlimStack Board-to-Board Connectors

Description:

SlimStack Board-to-Board Connector, 0.40mm Pitch, FSB5 Floating Series, Receptacle, 5.00mm Mated Height, 3.80mm Mated Width, 40 Circuits



Series image - Reference only

Documents:

3D Model	Product Literature (PDF)
Drawing (PDF)	Product Literature (PDF)
Product Specification 2039550000-000 (PDF)	Product Literature (PDF)
Application Specification 2039550000-001 (PDF)	Product Literature (PDF)
Packaging Specification 2039559200-SPK-200 (PDF)	Product Literature (PDF)
RoHS Certificate of Compliance (PDF)	Product Literature (PDF)

General

Product Family	PCB Receptacles
Series	203955
Application	Board-to-Board, Signal
Overview	SlimStack Board-to-Board Connectors
Product Literature Order No	987651-8822_ZH, 987651-8824_DE, 987651-8825_JA, 987651-8826_KO, 987651-8827_ES, 987651-9871
Product Name	SlimStack
Series Name	FSB5
UPC	191128869362

Physical

Circuits (Loaded)	40
Circuits (maximum)	40
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	30
Glow-Wire Capable	No
Guide to Mating Part	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	No
Mated Height	5.00mm
Mated Width	3.80mm
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	73.201/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
Polarized to Mating Part	No
Polarized to PCB	No
Temperature Range - Operating	-40° to +125°C
Termination Interface: Style	Surface Mount

Electrical

Current - Maximum per Contact	0.3A
Voltage - Maximum	40V AC (RMS)/DC

EU ELV

Not Relevant

EU 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

China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

203955 Series

Mates With

SlimStack Board-to-Board Plug 203956

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	2039550000-001
Packaging Specification	2039559200-SPK-200
Product Specification	2039550000-000
Sales Drawing	2039550000-001, 2039551000-000

This document was generated on 08/20/2019

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