

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5050661022

Status:

Active

Overview:

SlimStack Board-to-Board Connectors

Description:

SlimStack Board-to-Board Receptacle, 0.35mm Pitch, SSB RP Series, 0.60mm Mated Height, 2.00mm Mated Width, 10 Circuits, Armor Nail

- Documents:
- 3D Model

Drawing (PDF)

3D Model (PDF)

Product Specification 5050660000-014 (PDF)

Product Specification 5050660000-015 (PDF)

Application Specification 5050660000-A06 (PDF)

Packaging Specification 5050669200-203 (PDF)

Datasheet (PDF)

Product Guide (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Reference Guide (PDF)

General	
Product Family	PCB Receptacles
Series	505066
Application	Board-to-Board
Overview	SlimStack Board-to-Board Connectors
Product Name	SlimStack
Series Name	SSB RP
UPC	191128261142

Physical	
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
Material - Resin	Liquid Crystal Polymer
Net Weight	7.629/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
Plating min - Mating	0.102µm
Plating min - Termination	0.051µm
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	5050660000-A06
Packaging Specification	5050669200-203



Series image - Reference only

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China 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

505066 Series

Mates With

SlimStack SSB RP Plug 505070

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