

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

5054130610

Status:

Active

Overview:

SlimStack Board-to-Board Connectors

Description:

SlimStack Board-to-Board Connector, 0.35mm Pitch, SSB RP Series, Receptacle, 0.90 or 1.00mm Mated Height, 2.00mm Mated Width, 6 Circuits, Armor Nail

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification 5054130000-001 (PDF)

Product Specification 5054130000-A00 (PDF)

Packaging Specification 5054139200-200 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Product Literature (PDF)

Product Literature (PDF)

General

Product Family

Series

Application

Datasheet Order No

Overview

Product Guide Order No

Product Literature Order No

Product Name

Series Name

UPC

PCB Receptacles

505413

Board-to-Board, Signal

987651-2331, 987651-8783_ZH, 987651-8785_DE, 987651-8786_JA, 987651-8787_KO, 987651-8788_ES

SlimStack Board-to-Board Connectors

987651-8281

987652-0196, Reference Guide#

SlimStack

SSB RP

191128242608

Physical

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

Glow-Wire Capable

Mated Height

Mated Width

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PCB Locator

PCB Retention

Packaging Type

Pitch - Mating Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to Mating Part

Polarized to PCB

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

6

6

Black

30

No

0.90mm, 1.00mm

2.00mm

Copper Alloy

Gold

Gold

Liquid Crystal Polymer

9.060/mg

2

Vertical

No

Yes

Embossed Tape on Reel

0.35mm

0.102µm

0.051µm

No

No

-40° to +85°C

Surface Mount

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

0.3A

50V AC (RMS)/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

Green Image

REACH SVHC

Not Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019)

Halogen-Free

Low-Halogen

Status

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

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

505413 Series

Mates With

SlimStack SSB RP Plug [505274](#) , [505417](#)

Packaging Specification
Product Specification
Sales Drawing

5054139200-200
5054130000-001, 5054130000-A00
5054130000-000, 5054131000-000

This document was generated on 10/22/2019

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