

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

502430-4030

Status:

Active

Overview:

SlimStack™ 0.40mm Pitch Board-to-Board Connectors

Description:

0.40mm Pitch SlimStack™ Board-to-Board, Plug, SMT, Dual Row, Vertical Stacking, 1.00mm Stacking Height, with Solder Tabs, with Vacuum Tape, 40 Circuits

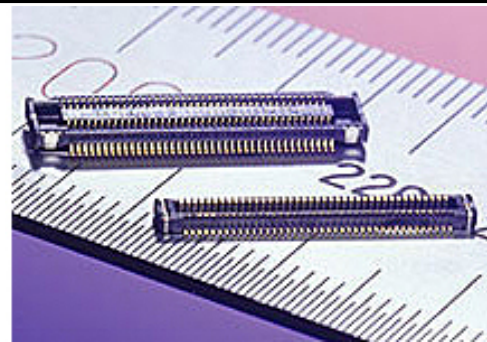


image - Reference only

Series

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-502426-001 (PDF)

Packaging Specification SPK-502430-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	PCB Headers
Series	502430
Application	Board-to-Board, Signal
Overview	SlimStack™ 0.40mm Pitch Board-to-Board Connectors
Product Name	SlimStack™
UPC	883906027629

Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	40
Circuits (maximum)	40
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	30
Glow-Wire Compliant	No
Mated Height	1.00mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Net Weight	17.901/mg
Number of Rows	2
Orientation	Vertical
PCB Locator	No
PCB Retention	Yes
Packaging Type	Embossed Tape on Reel
Pitch - Mating Interface	0.40mm
Polarized to Mating Part	No
Polarized to PCB	No
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-20°C 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	
Packaging Specification	SPK-502430-001
Product Specification	PS-502426-001, RPS-502426-002, RPS-502426-004, RPS-502426-013, RPS-502426-014, RPS-502426-015, RPS-502426-017, RPS-502426-019, RPS-502426-031
Sales Drawing	SD-502430-003, SD-502430-004

EU RoHS

ELV and RoHS Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Low-Halogen

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

502430Series

Mates With

502426 PCB Receptacle

This document was generated on 06/05/2013

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