

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: **5024261410**
Status: **Active**
Overview: SlimStack™ 0.40mm Pitch Board-to-Board Connectors
Description: 0.40mm Pitch SlimStack™ Board-to-Board Receptacle, Surface Mount, Dual Row, Vertical, 1.00mm Stacking Height, with Solder Tabs, 14 Circuits

Documents:

3D Model	Application Specification AS-502426-001 (PDF)
Drawing (PDF)	Packaging Specification SPK-502426-001 (PDF)
Product Specification PS-502426-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family	PCB Receptacles
Series	502426
Application	Board-to-Board, Signal
Overview	SlimStack™ 0.40mm Pitch Board-to-Board Connectors
Product Name	SlimStack™
UPC	800756831930

Physical

Circuits (Loaded)	14
Circuits (maximum)	14
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	30
Glow-Wire Compliant	No
Lock to Mating Part	Yes
Mated Height	1.00mm
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Net Weight	20.173/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	-25°C to +85°C
Termination Interface: Style	Surface Mount

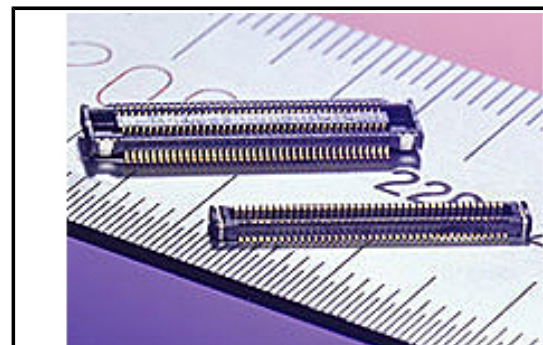
Electrical

Current - Maximum per Contact	0.3A
Voltage - Maximum	50V AC/DC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification	AS-502426-001
Packaging Specification	SPK-502426-001
Product Specification	PS-502426-001, RPS-502426-001, RPS-502426-009, RPS-502426-011, RPS-502426-013, RPS-502426-014, RPS-502426-017, RPS-502426-019, RPS-502426-024, RPS-502426-027, RPS-502426-035, RPS-502426-037
Sales Drawing	SD-502426-001, SD-502426-002



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

China RoHS

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

Search Parts in this Series

[502426](#) Series

Mates With

[502430](#) PCB Header

This document was generated on 06/24/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru