

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [99-99-0987](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [KK® Interconnect System - Molex](#)  
**Description:** 2.50mm Pitch SPOX™ Wire-to-Board Header, Vertical, Shrouded, 3 Circuits, Tin (Sn) Plating, with Swaged PC Tails

**Documents:**

[3D Model](#) [Packaging Specification SPK-5267-001 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-5264-001 \(PDF\)](#)

**Agency Certification**

CSA LR19980  
 UL E29179

**General**

Product Family PCB Headers  
 Series [5267](#)  
 Application Signal, Wire-to-Board  
 Overview [KK® Interconnect System - Molex](#)  
 Product Name SPOX™  
 UPC 800753576995

**Physical**

Breakaway No  
 Circuits (Loaded) 3  
 Circuits (maximum) 3  
 Color - Resin Natural  
 Durability (mating cycles max) 30  
 First Mate / Last Break No  
 Flammability 94V-0  
 Glow-Wire Compliant No  
 Guide to Mating Part No  
 Keying to Mating Part None  
 Lock to Mating Part Yes  
 Material - Plating Mating Tin  
 Material - Plating Termination Tin  
 Material - Resin Nylon  
 Net Weight 293.200/mg  
 Number of Rows 1  
 Orientation Vertical  
 PC Tail Length 3.50mm  
 PCB Locator No  
 PCB Retention Yes  
 PCB Thickness - Recommended 1.60mm  
 Packaging Type Bag  
 Pitch - Mating Interface 2.50mm  
 Plating min - Mating 4.064µm  
 Plating min - Termination 4.064µm  
 Polarized to Mating Part Yes  
 Polarized to PCB No  
 Shrouded Fully  
 Stackable No  
 Surface Mount Compatible (SMC) No  
 Temperature Range - Operating -40°C to +105°C  
 Termination Interface: Style Through Hole

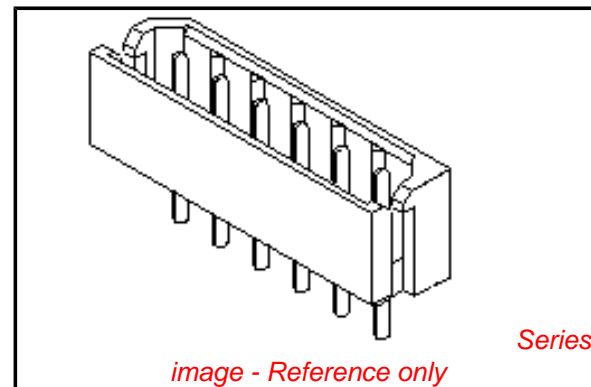


image - Reference only

**EU RoHS**

**ELV and RoHS Compliant**  
**REACH SVHC Contains SVHC: No**  
**Low-Halogen Status Not Low-Halogen**

**China RoHS**



**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto: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**

[5267Series](#)

**Mates With**

[5264 SPOX™ Wire-to-Board Crimp Housing](#), [42219 SPOX™ IDT Receptacle Housing](#)

**Electrical**

Current - Maximum per Contact  
Voltage - Maximum

3A  
250V

**Material Info**

Old Part Number

5267-03A-X

**Reference - Drawing Numbers**

Packaging Specification  
Product Specification

SPK-5267-001  
PS-5264-001, RPS-5264-003, RPS-5264-004,  
RPS-5264-005, RPS-5264-006, RPS-5264-007  
SD-5267-NA-X

Sales Drawing

This document was generated on 07/08/2014

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А