

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0512270400](#)  
**Status:** **Active**  
**Description:** 2.00mm Pitch Wire-to-Wire Plug Housing, Positive Lock, 4 Circuits

**Documents:**

|                                                          |                                                             |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <a href="#">3D Model</a>                                 | <a href="#">Packaging Specification SPK-51227-001 (PDF)</a> |
| <a href="#">Drawing (PDF)</a>                            | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>        |
| <a href="#">Product Specification PS-51216-006 (PDF)</a> |                                                             |

**General**

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Product Family | Crimp Housings        |
| Series         | <a href="#">51227</a> |
| Application    | Signal, Wire-to-Wire  |
| Product Name   | N/A                   |
| UPC            | 800756062365          |

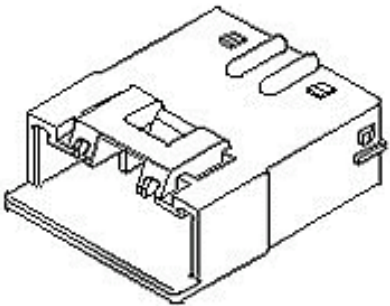
**Physical**

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Circuits (maximum)            | 4              |
| Color - Resin                 | Natural        |
| Gender                        | Male           |
| Glow-Wire Compliant           | No             |
| Material - Resin              | Polyester      |
| Net Weight                    | 610.000/mg     |
| Number of Rows                | 1              |
| Packaging Type                | Bag            |
| Panel Mount                   | No             |
| Pitch - Mating Interface      | 2.00mm         |
| Stackable                     | No             |
| Temperature Range - Operating | -25°C to +85°C |

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

|                         |                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Packaging Specification | SPK-51227-001                                             |
| Product Specification   | PS-51216-006, RPS-51216-006, RPS-51216-012, RPS-51216-016 |
| Sales Drawing           | SD-51227-002                                              |



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**China RoHS**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(17.  
December 2014): No

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

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

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

[51227](#) Series

**Mates With**

[51216](#) Housing

**Use With**

[51217-0405](#) , [56086](#)

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9