

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

**Part Number:** [0039033157](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [standard\\_062](#)  
**Description:** 1.57mm (.062") Diameter Standard .062" Pin and Socket Receptacle Housing, 15 Circuits, Without Mounting Ears

**Documents:**

|                                               |                                                         |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <a href="#">3D Model</a>                      | <a href="#">Product Specification PS-1625-010 (PDF)</a> |
| <a href="#">Drawing (PDF)</a>                 | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>    |
| <a href="#">Packaging Specification (PDF)</a> |                                                         |

**Agency Certification**

|    |        |
|----|--------|
| UL | E29179 |
|----|--------|

**General**

|                |                              |
|----------------|------------------------------|
| Product Family | Crimp Housings               |
| Series         | <a href="#">1625</a>         |
| Comments       | Polarized to Mating Part     |
| Overview       | <a href="#">standard_062</a> |
| Product Name   | Standard .062"               |

**Physical**

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Breakaway                     | No              |
| Circuits (maximum)            | 15              |
| Circuits Detail               | 3x5             |
| Color - Resin                 | Natural         |
| Flammability                  | 94V-2           |
| Gender                        | Receptacle      |
| Glow-Wire Compliant           | No              |
| Keying to Mating Part         | None            |
| Lock to Mating Part           | Yes             |
| Material - Resin              | Nylon           |
| Number of Rows                | 3               |
| Packaging Type                | Bag             |
| Panel Mount                   | No              |
| Pitch - Mating Interface (in) | 0.145 In        |
| Pitch - Mating Interface (mm) | 3.96 mm         |
| Pitch - Term. Interface (in)  | 0.145 In        |
| Pitch - Term. Interface (mm)  | 3.96 mm         |
| Polarized to Mating Part      | Yes             |
| Ports                         | 15              |
| Stackable                     | No              |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +105°C |

**Electrical**

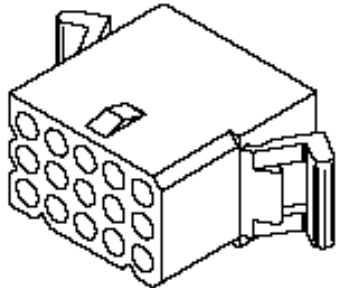
|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Current - Maximum per Contact | 5A |
|-------------------------------|----|

**Material Info**

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Old Part Number | 1625-15R1 |
|-----------------|-----------|

**Reference - Drawing Numbers**

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Packaging Specification | SPK-1625-001              |
| Product Specification   | PS-1625-010, RPS-1625-001 |
| Sales Drawing           | SD-1625-15R*              |



Series

image - Reference only

**EU RoHS**

**ELV and RoHS  
Compliant**

**REACH SVHC**

**Contains SVHC: No  
Halogen-Free  
Status**

**Not Reviewed**

**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**

[1625Series](#)

**Mates With**

[1625 Plug](#)

**Use With**

Female Crimp Terminals [1561](#)[Link:4559](#)  
, [4529](#) , [2190](#) , [2189](#) , [1787](#) , [1855](#) . Male  
Crimp Terminals [1560](#) , [1786](#) , [1854](#). [1778](#)  
Male PC Tail Terminals. [1779](#) Female PC  
Tail Terminals

This document was generated on 05/19/2010

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

EN-01C(032)MXJ-32



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.