

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0003062092](#)
Status: **Active**
Overview: Standard .062" Pin and Socket Power Connectors
Description: 1.57mm Diameter Standard .062" Pin and Socket Plug Housing, 9 Circuits, without Mounting Ears

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-02-06 \(PDF\)](#)
[Packaging Specification PK-1625-003 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification
CSA LR19980
UL E29179

General
Product Family Crimp Housings
Series [1625](#)
Application Power, Wire-to-Wire
Comments Polarized to Mating Part
Overview [Standard .062" Pin and Socket Power Connectors](#)
Product Name Standard .062"
UPC 800753615274

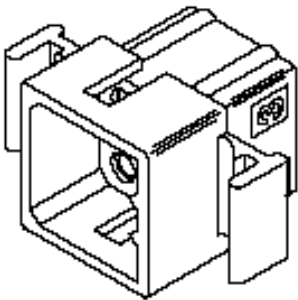
Physical
Breakaway No
Circuits (maximum) 9
Circuits Detail 3x3
Color - Resin Natural
Flammability 94V-2
Gender Plug
Glow-Wire Compliant No
Keying to Mating Part None
Lock to Mating Part Yes
Material - Resin Nylon
Net Weight 1.807/g
Number of Rows 3
Packaging Type Bag
Panel Mount No
Pitch - Mating Interface 3.68mm
Pitch - Termination Interface 3.68mm
Polarized to Mating Part Yes
Stackable No
Temperature Range - Operating -40°C to +105°C

Electrical
Current - Maximum per Contact 5.0A

Solder Process Data
Lead-freeProcess Capability N/A

Material Info
Old Part Number 1625-9P1

Reference - Drawing Numbers
[Packaging Specification](#) PK-1625-003
[Product Specification](#) PS-02-06
[Sales Drawing](#) SD-1625-9*



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS **China RoHS**
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC(2015 June 15): 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 Green Image
ELV Not Relevant

Search Parts in this Series
[1625](#) Series

Mates With
[03-06-1092](#)

Use With
Female Crimp Terminals [1561](#) , [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 08/26/2015

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