

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0050291758](#)
Status: **Active**
Overview: [standard_062](#)
Description: 1.57mm (.062") Diameter Standard .062" Pin and Socket Receptacle Housing, 4 Circuits, With Pre-bent Mounting Ears

Documents:

[3D Model](#) [Product Specification PS-02-06 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980
TUV R72081037
UL E29179

General

Product Family Crimp Housings
Series [1625](#)
Comments Polarized to Mating Part
MolexKits Yes
Overview [standard_062](#)
Product Name Standard .062"

Physical

Breakaway No
Circuits (maximum) 4
Circuits Detail 1x4
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 1
Packaging Type Bag
Panel Mount Yes
Pitch - Mating Interface (in) 0.145 In
Pitch - Mating Interface (mm) 3.68 mm
Pitch - Term. Interface (in) 0.145 In
Pitch - Term. Interface (mm) 3.96 mm
Polarized to Mating Part Yes
Ports 1
Stackable No
Temperature Range - Operating -40°C to +105°C

Electrical

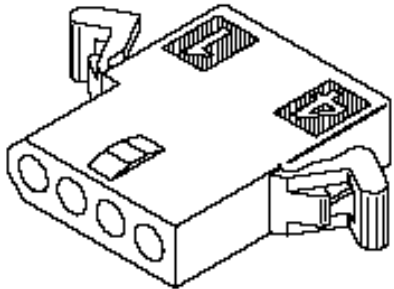
Current - Maximum per Contact 5A

Material Info

Old Part Number 1625-4R2

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification PK-1625-001, PK-1625-003
Product Specification PS-02-06
Sales Drawing SD-1625-4*
Test Summary TS-1625-001



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
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

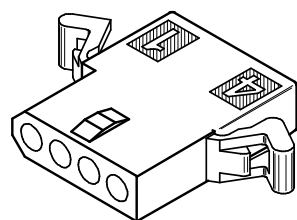
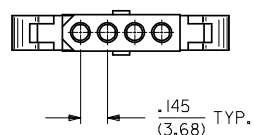
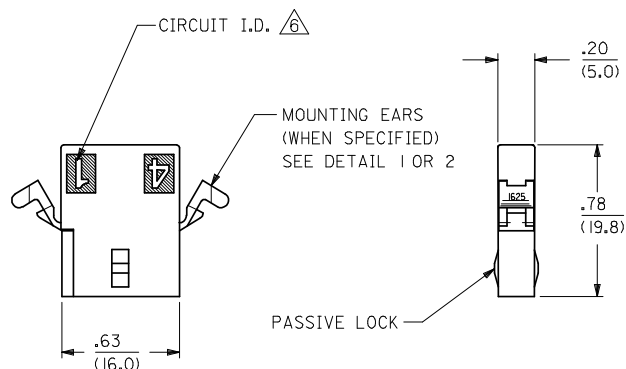
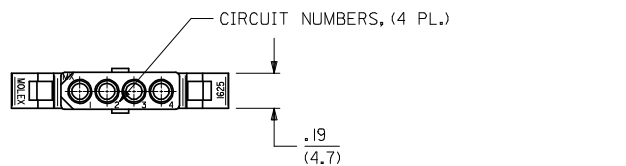
[1625 Plug](#)

Use With

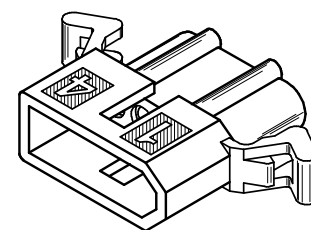
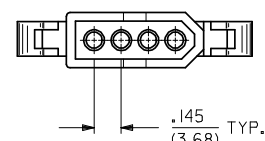
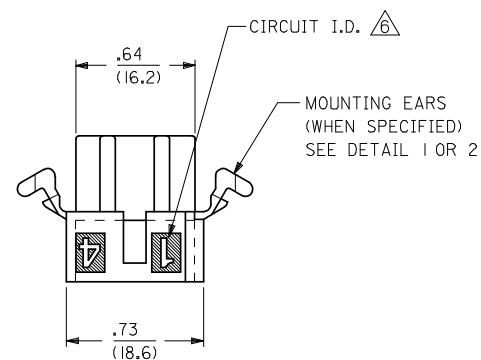
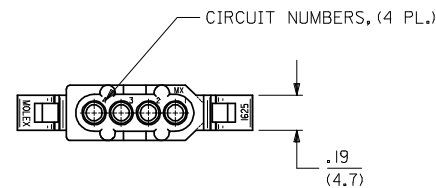
Female Crimp Terminals [1561Link:4559](#)
, [4529](#) , [2190](#) , [2189](#) , [1787](#) , [1855](#) . Male
Crimp Terminals [1560](#) , [1786](#) , [1854](#). [1778](#)
Male PC Tail Terminals. [1779](#) Female PC
Tail Terminals

This document was generated on 06/08/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



RECEPTACLE HOUSING



PLUG HOUSING

2	N
1	N
SHT.	REV.

UPDATE REV. LEVEL
 EC NO: UCP2008-2649
 DRWN: JELHAG 2008/05/02
 CHKD: JBEL 2008/07/21
 APPR: FSM/TH 2008/08/04
 REV N

QUALITY SYMBOLS
 ▼=0
 ▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± .005	± .0005
3 PLACES	± .005	± .0010
2 PLACES	± 0.25	± .014
1 PLACE	± 0.36	± .014

 ANGULAR ± 1°
 DRAFT WHERE APPLICABLE
 MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE
 IN/MM
 DRAWN BY DATE
 GC 8/17/92
 CHECKED BY DATE
 RW 8/17/92
 APPROVED BY DATE
 RAS 8/17/92
 MATERIAL NO.
SEE CHART

SCALE ---
 DESIGN UNITS INCH
 THIRD ANGLE PROJECTION
 TITLE
PLUG & RECEPTACLE HOUSINGS, 4 CIRCUIT, .062 DIA., .145 CENTERS
 MOLEX INCORPORATED
 DOCUMENT NO. SD-1625-4*
 SHEET NO. 1 OF 2

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

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

www.lifeelectronics.ru