

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0003066043](#)
Status: **Active**
Overview: [standard_062](#)
Description: 1.57mm (.062") Diameter Standard .062 Pin and Socket Receptacle Housing, Dual row, with Panel Mount Ears, PA Polyamide Nylon 6/6, UL 94V-2, 4 Circuits, Black

Documents:
[3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980
UL E29179

General

Product Family Crimp Housings
Series [2004](#)
Overview [standard_062](#)
Product Name Standard .062"

Physical

Circuits (maximum) 4
Circuits Detail (2 x 2)
Color - Resin Natural
Flammability 94V-2
Gender Female
Glow-Wire Compliant No
Lock to Mating Part Yes
Material - Resin Nylon
Number of Rows 2
Packaging Type Bag
Panel Mount Yes
Pitch - Mating Interface (in) 0.145 In
Pitch - Mating Interface (mm) 3.68 mm
Polarized to Mating Part Yes
Stackable No
Temperature Range - Operating -40°C to +105°C

Electrical

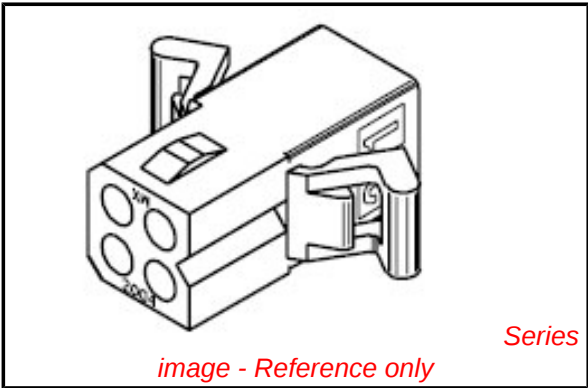
Current - Maximum per Contact 5A

Material Info

Old Part Number 2004-RBK

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing SD-2004-*



EU RoHS

ELV and RoHS Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

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

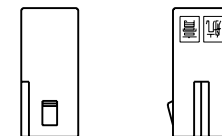
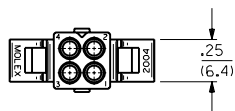
[2004Series](#)

Mates With

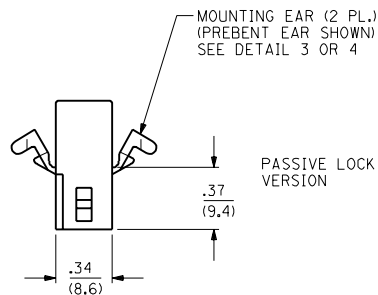
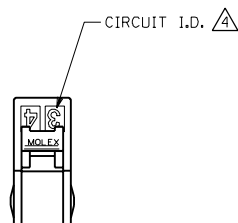
[03-06-7044](#) Free Hanging Plug (Black)

Use With

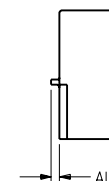
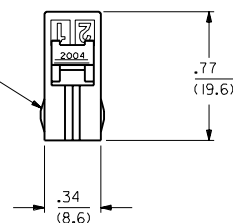
[1560](#) male crimp terminals, [1561](#) female crimp terminals, [4559](#) , [4529](#) , [2190](#) , [2189](#) , [1787](#) female crimp terminals, [1786](#) male crimp terminals, [1854](#) male crimp terminals, [1855](#) female crimp terminals, [1778](#) male PC tail terminals, [1779](#) female PC tail terminals



DETAIL 1
POSITIVE LOCK VERSION
ENG. NO. 2004-R5*

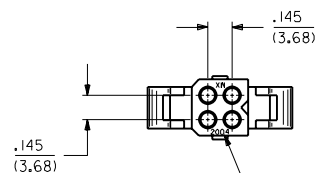


PASSIVE LOCK VERSION

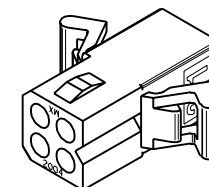


DETAIL 2
RECEPTACLE WITHOUT EARS
OR DETENTS, ENG. NO. 2004-R3*

ALLOWANCE OF .000/.060 (0.00/1.52) (2 PL.) FOR CUT OFF OF MOUNTING EARS



ENG. NO. LOCATION
FOR PARTS W/O MTG. EARS



RECEPTACLE HOUSING

DIMENSIONS SHOWN (METRIC) INCH
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
TOLERANCES: ANGULAR ± .0010

	INCH	METRIC
3 PLACE	± .010	---
2 PLACE	± .014	± 0.25
1 PLACE	---	± 0.36

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST
REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DRG. BY: *GC* CHKD. BY: *RW*
APP'D. BY: *RS* SCALE: 4:1

REVISIONS ONLY ON CAD SYSTEM

TITLE PLUG AND RECEPTACLE HOUSINGS, 4 CIRCUIT .062/(1.57) DIA.	
MOLEX INCORPORATED	
SHEET NO. 2	DATE 8/27/91
SEE CHART	
SD-2004-*	

LTR. REVISIONS LTR. REVISIONS

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