

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0003061038

Status:

Active

Overview:

[standard_062](#)

Description:

1.57mm (.062") Diameter Standard .062 Pin and Socket Receptacle Housing, 3 Circuits, With Pre-bent Mounting Ears

Documents:

[3D Model](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

[Packaging Specification \(PDF\)](#)

[Product Specification PS-02-06 \(PDF\)](#)

[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)	3
Circuits Detail	1x3
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
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C

Electrical

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

Material Info

Old Part Number	1625-3R4
-----------------	----------

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-1625-001
Product Specification	PS-02-06
Sales Drawing	SD-1625-3*

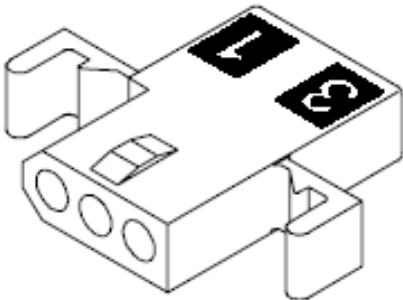


image - Reference only

Series

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](#)

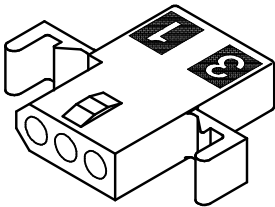
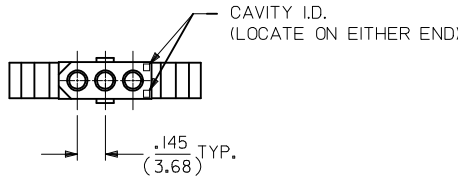
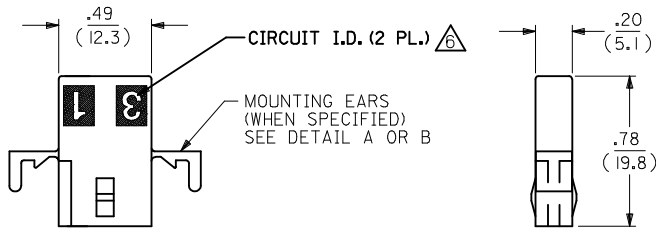
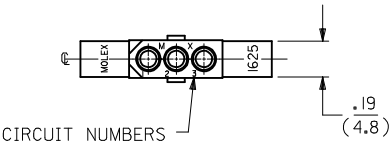
Use With

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 06/07/2010

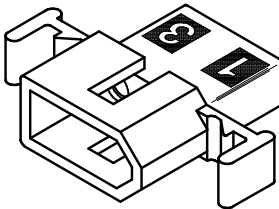
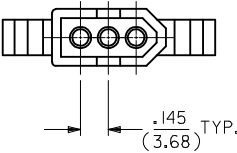
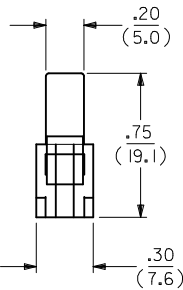
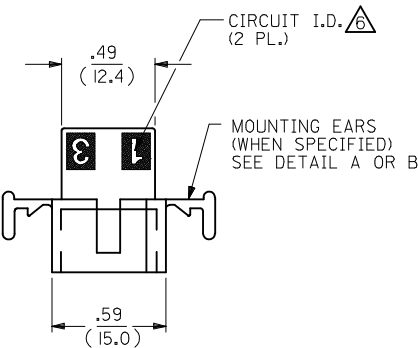
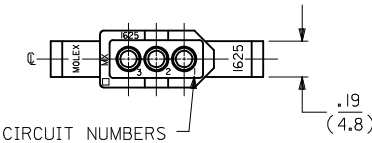
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

RECEPTACLE



RECEPTACLE HOUSING
SHOWN WITH STANDARD EARS

PLUG



PLUG HOUSING
SHOWN WITH STANDARD EARS

UPDATE REV. LEVEL EC NO: UCP2007-1925 DRAWN: PRIODDER CHKD: AELHAG APPR: FSMITH M2	REV	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE ---	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION	TITLE PLUG AND RECEPTACLE HOUSINGS, 3 CIRCUIT, .062 DIA. MOLEX INCORPORATED SD-1625-3*
					mm	INCH	DRAWN BY KBW	DATE 1/26/89			
				4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY RW	DATE 1/26/89			
				3 PLACES	± ---	± .010	APPROVED BY RAS	DATE 1/26/89			
				2 PLACES	± 0.25	± .014	MATERIAL NO. SEE CHART		DOCUMENT NO. SD-1625-3*	SHEET NO. 1 OF 2	
				1 PLACE	± 0.35	± ---	SIZE C		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		
				ANGULAR ±1/2°							
				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS							

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