

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0003066023](#)
Status: **Active**
Overview: [standard_062](#)
Description: 1.57mm (.062") Diameter Standard .062 Pin and Socket Receptacle Housing, 2 Circuits, Without Mounting Ears, Black

Documents:

3D Model	Product Specification PS-02-06 (PDF)
Packaging Specification (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Drawing (PDF)	

Agency Certification

CSA	LR19980
TUV	R72081037
UL	E29179

General

Product Family	Crimp Housings
Series	1625
Comments	Polarized to Mating Part
Overview	standard_062
Product Name	Standard .062"

Physical

Breakaway	No
Circuits (maximum)	2
Circuits Detail	1x2
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	No
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	162502R1BK
-----------------	------------

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-1625-001
Product Specification	PS-02-06
Sales Drawing	SD-1625-2*

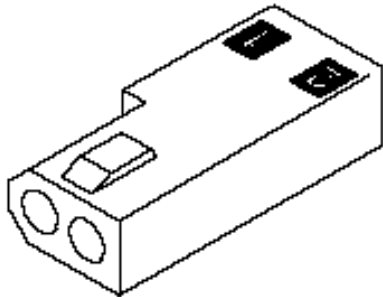


image - Reference only

Series

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

**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.

China RoHS



Search Parts in this Series

[1625Series](#)

Mates With

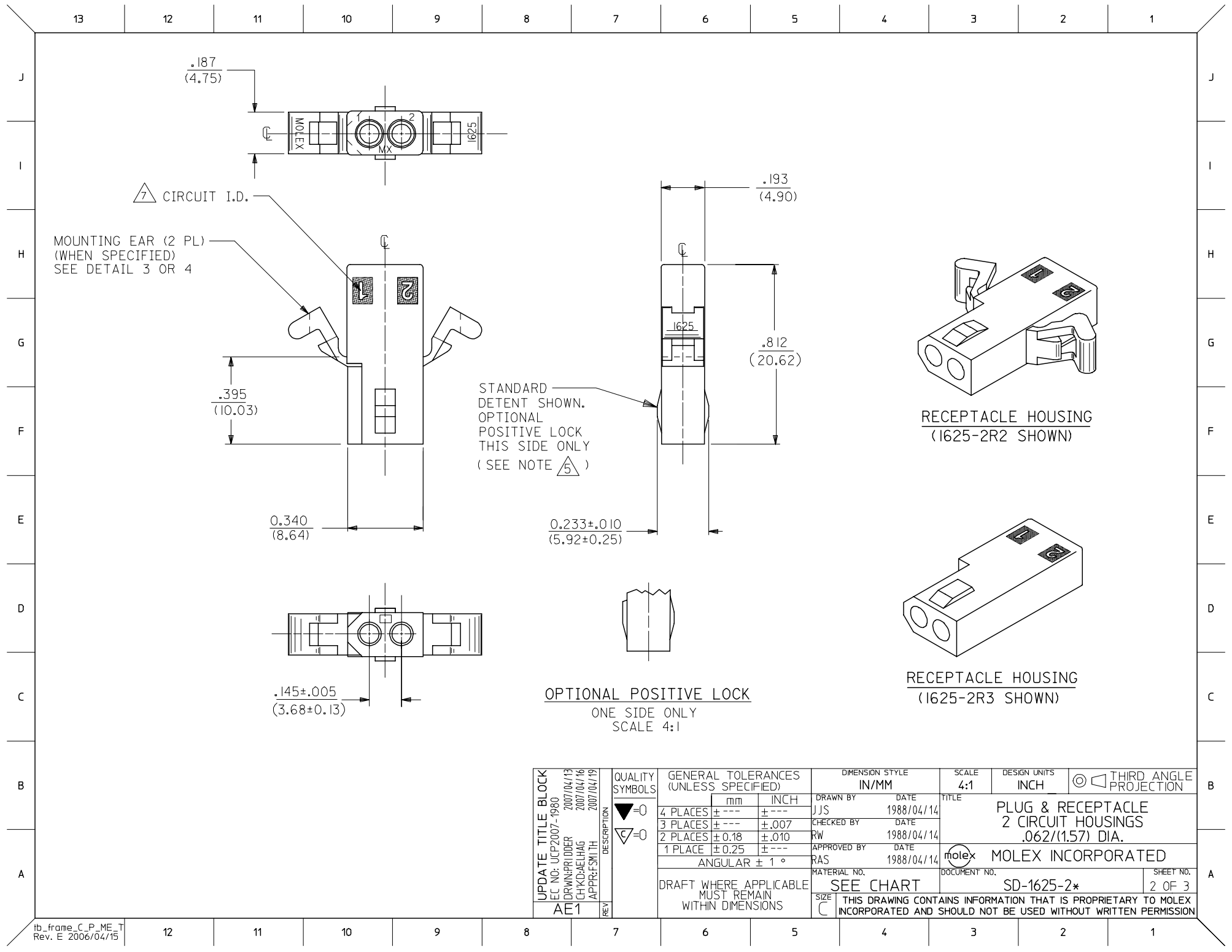
[1625 Plug](#)

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 06/07/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



UPDATE TITLE BLOCK EC NO: UCP2007-1980 DRAWN BY: JJS CHKD: AELHAG APPR: FSM TH REV: AE1	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 4:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION		
				mm	INCH	DRAWN BY DATE JJS 1988/04/14		TITLE PLUG & RECEPTACLE 2 CIRCUIT HOUSINGS .062/(1.57) DIA. MOLEX INCORPORATED			
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY DATE RW 1988/04/14					
			3 PLACES	± ---	± .007	APPROVED BY DATE RAS 1988/04/14					
			2 PLACES	± 0.18	± .010	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.	
			1 PLACE	± 0.25	± ---	SEE CHART		SD-1625-2*		2 OF 3	
			ANGULAR ± 1 °		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331