

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0050361687](#)
Status: **Active**
Overview: [standard_093](#)
Description: 2.36mm (.093") Diameter Standard .093" Pin and Socket Receptacle Housing Without Mounting Ears, Positive Lock, 2 Circuits, Glow Wire Compatible

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

Agency Certification

CSA LR19980
UL E29179

General

Product Family Crimp Housings
Series [42191](#)
Comments Polarized to Mating Part, Without Mounting Ears
Overview [standard_093](#)
Product Name Standard .093"

Physical

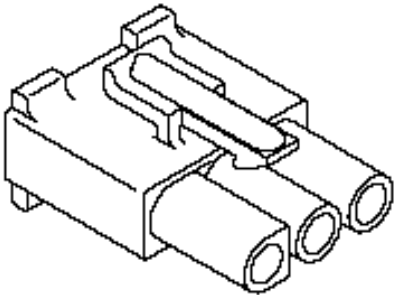
Breakaway No
Circuits (maximum) 2
Color - Resin Black
Flammability 94V-2
Gender Receptacle
Glow-Wire Compliant Yes
Keying to Mating Part None
Lock to Mating Part Yes
Material - Resin Nylon
Number of Rows 1
Packaging Type Bag
Panel Mount No
Pitch - Mating Interface (in) 0.248 In
Pitch - Mating Interface (mm) 6.30 mm
Pitch - Term. Interface (in) 0.248 In
Pitch - Term. Interface (mm) 6.30 mm
Polarized to Mating Part Yes
Ports 1
Stackable No
Temperature Range - Operating -55°C to +105°C

Material Info

Old Part Number 42191-2R1-1

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing SD-42191-002



Series

image - Reference only

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status
Halogen-Free

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

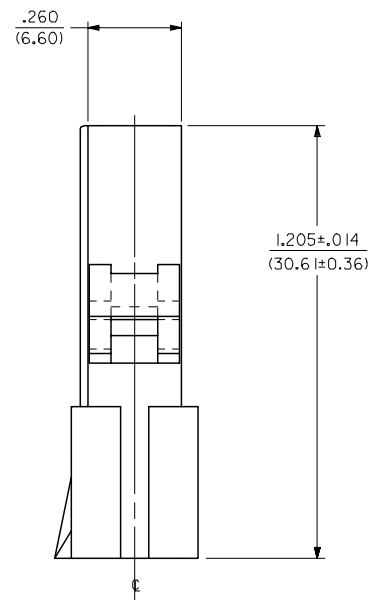
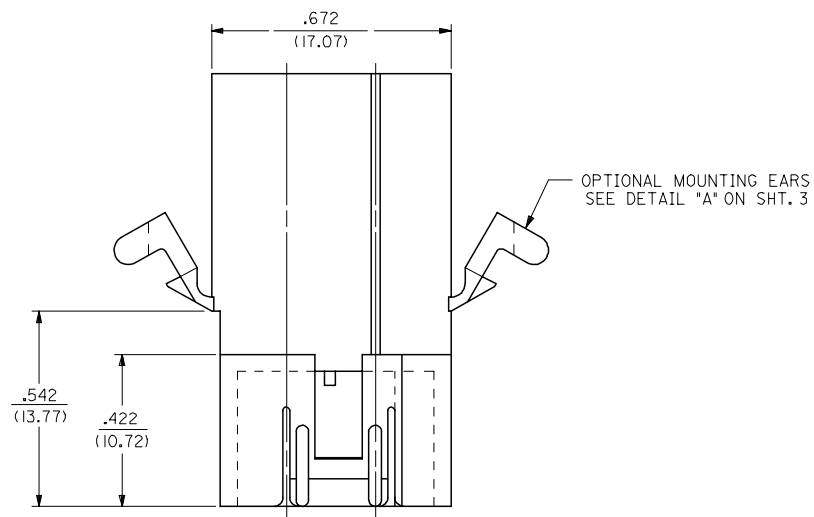
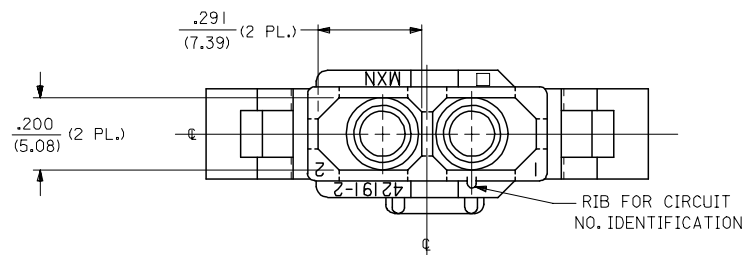
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[42191](#)Series

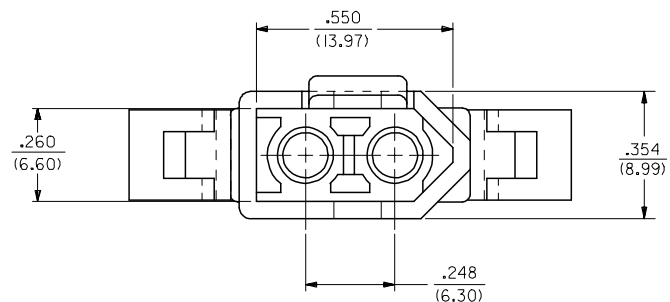
Mates With
[42191](#) Pin and Socket Plug

Use With
[1189](#) Crimp Terminals, [1190](#) Crimp Terminals, [1380](#) Male Crimp Terminals, [1381](#) Female Crimp Terminals, [1433](#) Crimp Terminals, [1434](#) Male Crimp Terminals, [2605](#) , [2606](#) , [1973](#) , [2151](#) , [2273](#) , [2870](#) , [2871](#) , [4272](#) , Lin

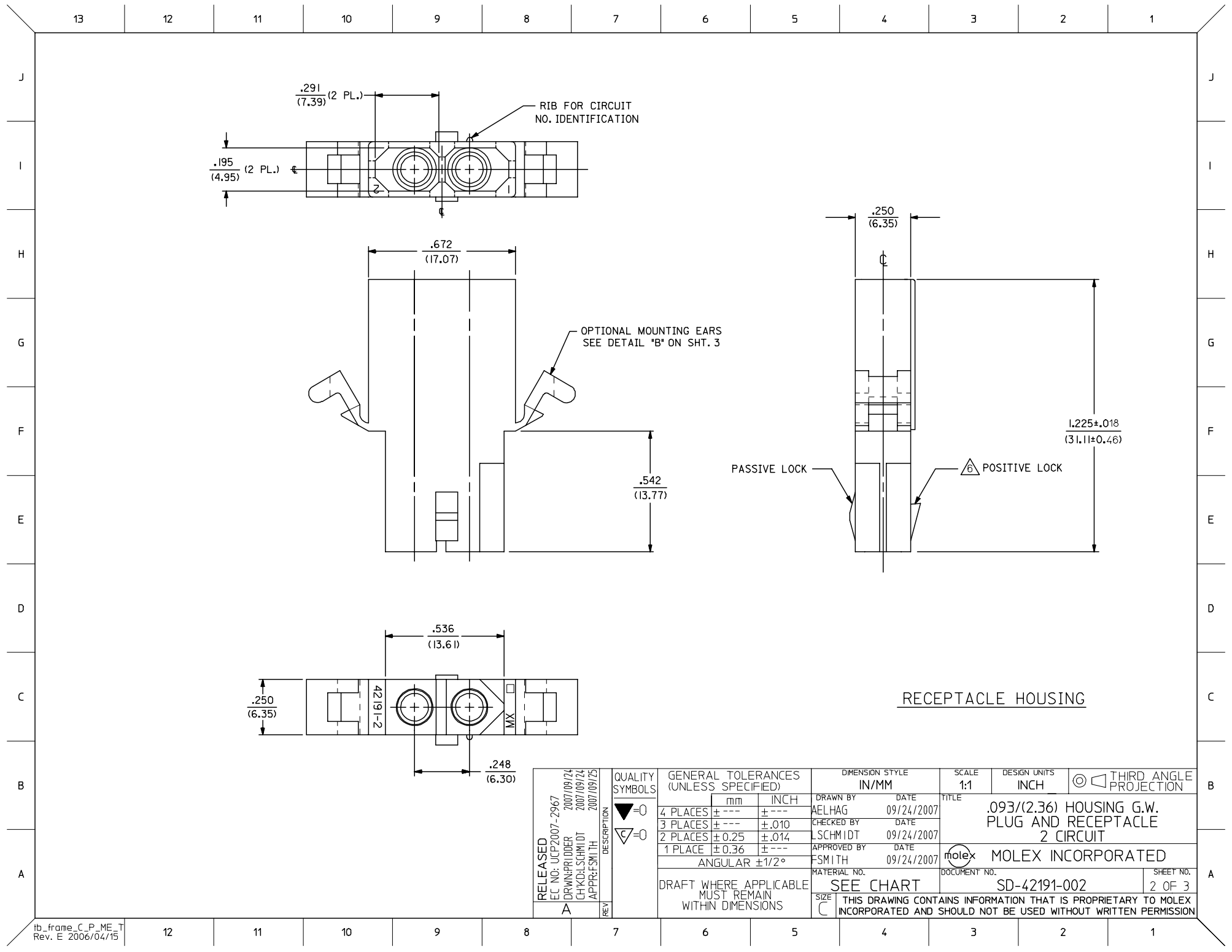
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



PLUG HOUSING



RELEASED EC NO: UCP2007-2967 DRAWN BY: DRW:PRD/DR 2007/09/24 CHECKED BY: CHK:DL SCHMIDT 2007/09/24 APPROVED BY: APPR:FSM/TH 2007/09/25	DESCRIPTION A	QUALITY SYMBOLS ▼=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 1:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION			
				mm	INCH	DRAWN BY AELHAG	DATE 09/24/2007	.093/(2.36) HOUSING G.W. PLUG AND RECEPTACLE 2 CIRCUIT MOLEX MOLEX INCORPORATED SD-42191-002				
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY SCHMIDT	DATE 09/24/2007					
			3 PLACES	± ---	± .010							
			2 PLACES	± 0.25	± .014							
			1 PLACE	± 0.36	± ---	APPROVED BY FSMITH	DATE 09/24/2007					
			ANGULAR		± 1 °	MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			SEE CHART		SIZE C		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					



RECEPTACLE HOUSING

RELEASED FC NO: UCP2007-2967 DRAWN BY: DER CHKD: LSHMIDT APPR: FSMITH REV: A	DESCRIPTION 2007/09/24 2007/09/24 2007/09/25	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 1:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION			
				mm	INCH	DRAWN BY AELHAG	DATE 09/24/2007	TITLE .093/(2.36) HOUSING G.W. PLUG AND RECEPTACLE 2 CIRCUIT				
			4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY LSCHMIDT	DATE 09/24/2007					
			3 PLACES	± ---	± .010	MATERIAL NO. SD-42191-002						
			2 PLACES	± 0.25	± .014						APPROVED BY FSMITH	DATE 09/24/2007
			1 PLACE	± 0.36	± ---	DOCUMENT NO. SD-42191-002						
			ANGULAR ±1/2°								SHEET NO. 2 OF 3	
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS					SEE CHART		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		
								SIZE C				

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