

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0019092046](#)
Status: **Active**
Overview: [standard_093](#)
Description: 2.36mm (.093") Diameter Standard .093" Pin and Socket Plug Housing With Positive Latch, UL 94V-0, 4 Circuits

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

Agency Certification

CSA	LR19980
TUV	R72081037
UL	E29179

General

Product Family	Crimp Housings
Series	3191
Comments	Polarized to Mating Part, Without Mounting Ears
Overview	standard_093
Product Name	Standard .093"

Physical

Breakaway	No
Circuits (maximum)	4
Circuits Detail	2x2
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Dual
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)	0.264 In
Pitch - Mating Interface (mm)	6.71 mm
Polarized to Mating Part	Yes
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C

Electrical

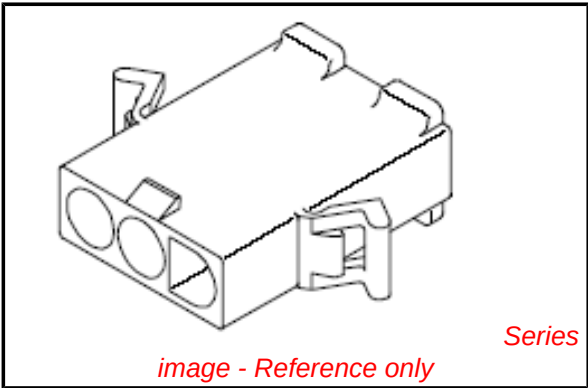
Current - Maximum per Contact	9A
-------------------------------	----

Material Info

Old Part Number	3191-4P1-201
-----------------	--------------

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-3191-001
Sales Drawing	SD-3191-4*



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](#)

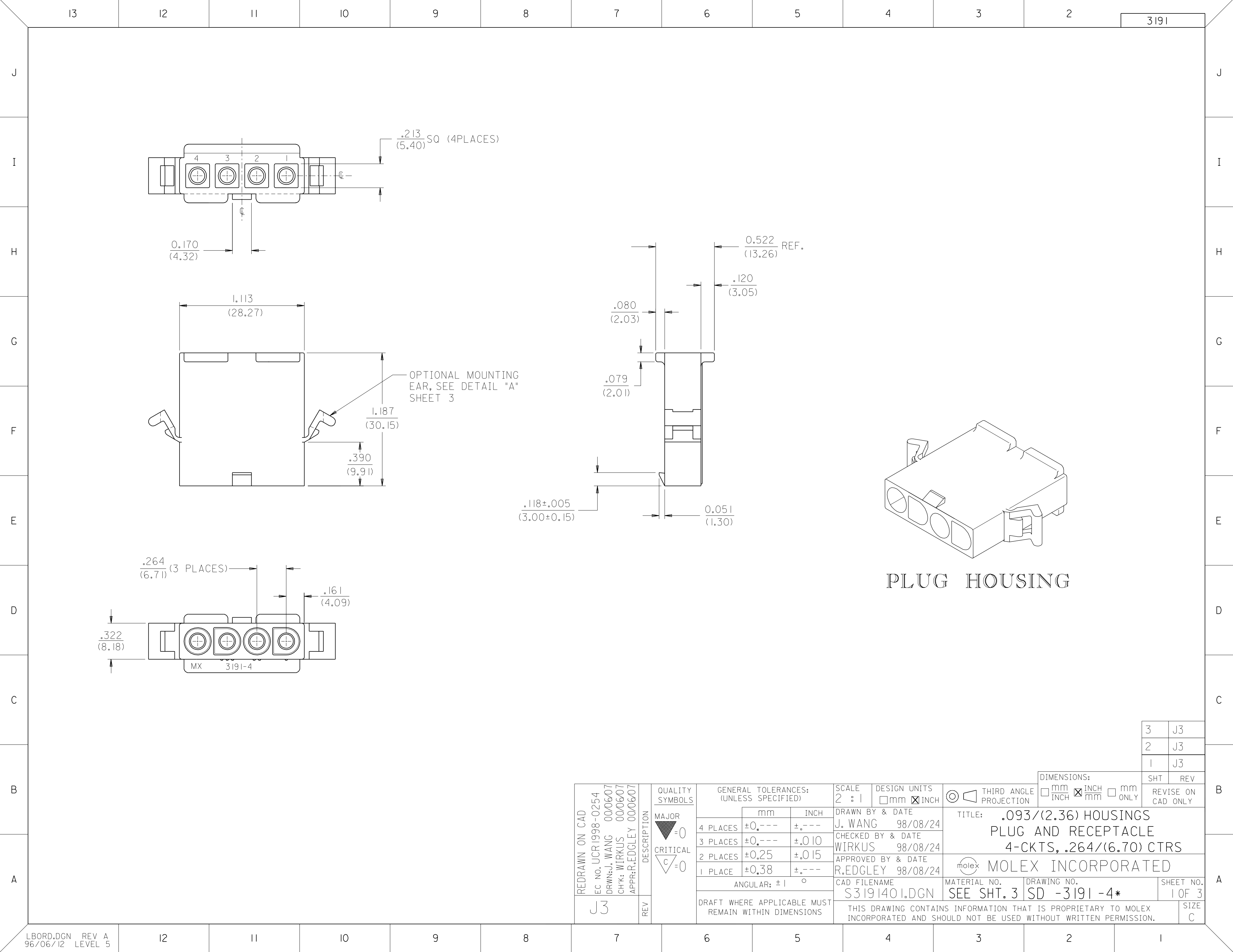
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[3191](#)Series

Mates With
[3191](#) Pin and Socket Recptacle, [5219](#) Vertical PCB Header

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



3	J3
2	J3
1	J3

SHT	REV
1	1

REDRAWN ON CAD EC NO. UCR1998-0254 DRWN: J. WANG 00/06/07 CHK: WIRKUS 00/06/07 APPR: R. EDGLEY 00/06/07	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES: (UNLESS SPECIFIED)		SCALE 2 : 1	DESIGN UNITS ☐ mm ☒ INCH		THIRD ANGLE PROJECTION	☐ mm INCH ☒ INCH mm ☐ mm ONLY	REVISE ON CAD ONLY	
		 =0		mm	INCH	DRAWN BY & DATE J. WANG 98/08/24		TITLE: .093/(2.36) HOUSINGS PLUG AND RECEPTACLE 4-CKTS, .264/(6.70) CTRS MOLEX INCORPORATED			
		 =0	4 PLACES	±0.---	±.---	CHECKED BY & DATE WIRKUS 98/08/24					
			3 PLACES	±0.---	±0.10	APPROVED BY & DATE R.EDGLEY 98/08/24					
			2 PLACES	±0.25	±0.15	CAD FILENAME S3191401.DGN		MATERIAL NO. SEE SHT. 3	DRAWING NO. SD -3191 -4*	SHEET NO. 1 OF 3	
			1 PLACE	±0.38	±.---	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.					SIZE C
			ANGULAR: ±1 °								
J3	REV		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS								

[illegible]



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.