

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0019092066](#)
Status: **Active**
Overview: [standard_093](#)
Description: 2.36mm (.093") Diameter Standard .093" Pin and Socket Plug Housing With Positive Latch, UL 94V-0, 6 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)	6
Circuits Detail	2x3
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-0
Gender	Dual
Glow-Wire Compliant	No
Keying to Mating Part	None
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	2
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

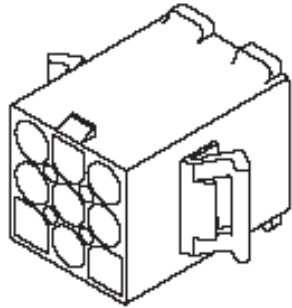
Current - Maximum per Contact	9A
-------------------------------	----

Material Info

Old Part Number	3191-6P1-201
-----------------	--------------

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-3191-001
Sales Drawing	SD-3191-6*



Series

image - Reference only

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**
**REACH SVHC
Not Reviewed**
**Halogen-Free
Status**

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

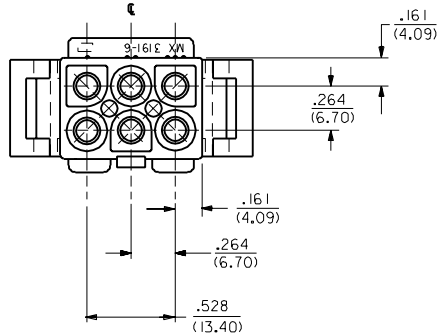
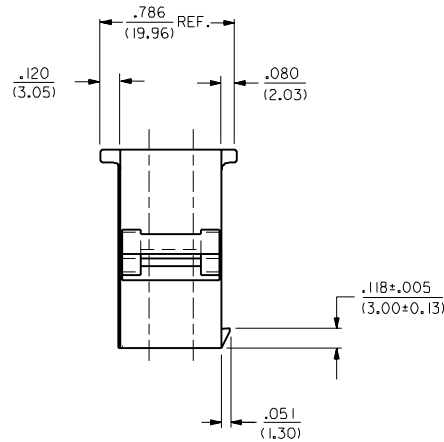
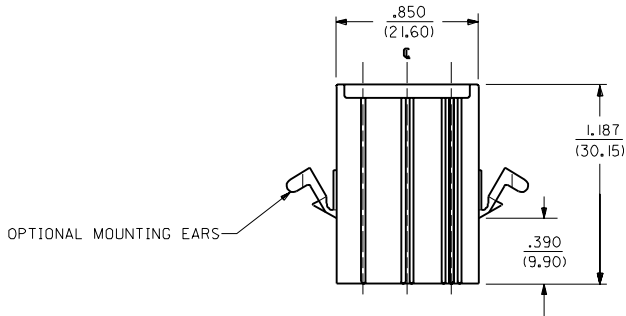
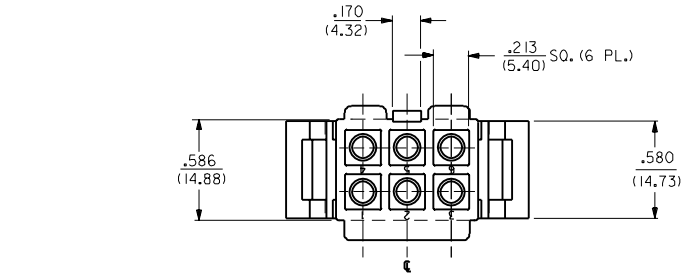
[3191](#)Series

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



PLUG

MI	ADD RAMP LENGTH ECN #U4 0293 3-1-94 RW
M	REVISED PER ECR # U90659 KBW 07-25-89 RW
L	ADDED STANDOFFS PER ECR UB 2271 GEP 11-30-88 RW
K	REV. & FINAL REL. ECR UB 1710 GEP 7-14-88 RW
J	REVISED & REDRAWN PER ECR UB 0122 2-2-88 SCHAFFER
M	MFG. SH. REV. LTR. REVISIONS

DIMENSIONS SHOWN (METRIC) INCH		▽ = 0 ▼ = 0		REVISE ONLY ON CAD SYSTEM	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES: ANGULAR ± .001°		TITLE		.093/(2.36) HOUSING PLUG AND RECEPTACLE 6 CKT., .264/(6.70) CTRS.	
INCH METRIC		PART NO.		SHEET NO. DATE	
3 PLACE ± .010 ---		MOLEX INCORPORATED		1 OF 3 1/25/88	
2 PLACE ± .014 ± 0.25		LITSE, JLL. 60532 U.S.A.			
1 PLACE --- ± 0.36		DRAWN BY		SD-3191-6•	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		CHKD. BY		REV. BY	
DRWG. BY JJS		SCALE 2 : 1		FILE NAME	
APP'D. BY RAS				THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INC. AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.	

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