

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0019092026](#)
Status: **Active**
Overview: [standard_093](#)
Description: 2.36mm (.093") Diameter Standard .093" Pin and Socket Plug Housing With Positive Latch, UL 94V-0, 2 Circuits

Documents:

3D Model	Packaging Specification (PDF)
Drawing (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)	2
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	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

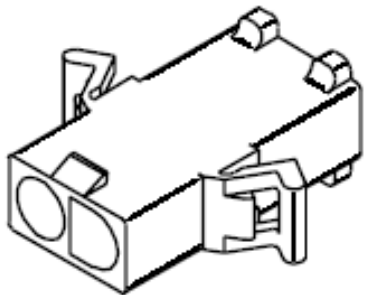
Current - Maximum per Contact	12A
-------------------------------	-----

Material Info

Old Part Number	3191-2P1-201
-----------------	--------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-3191-2*
---------------	------------



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

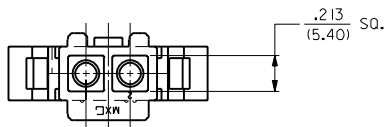
[3191](#)Series

Mates With

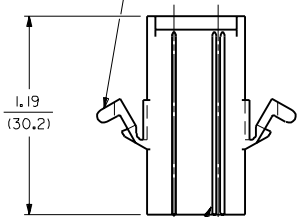
[3191](#) Pin and Socket Recptacle, [5219](#)
Vertical PCB Header

Use With

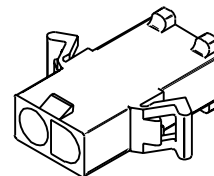
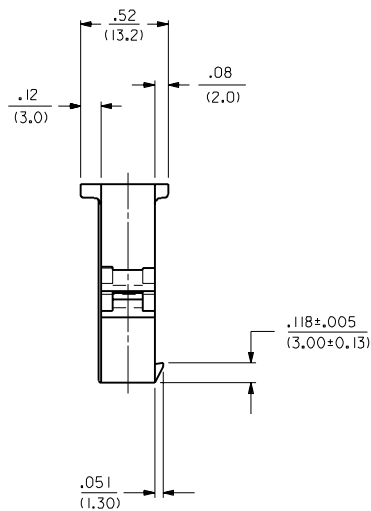
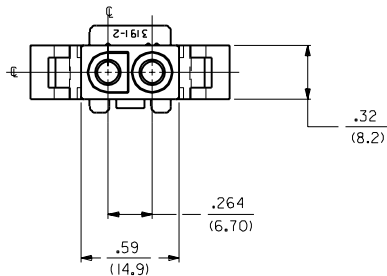
[1189](#) Crimp Terminals, [1190](#) Crimp
Terminals, [1380](#) Male Crimp Terminals,
[1381](#) Female Crimp Terminals, [1433](#) Crimp
Terminals, [1434](#) Male Crimp Terminals,
[2605](#) , [2606](#) , [1973](#) , [2151](#) , [2273](#) , [2870](#) ,
[2871](#) , [4272](#) , Lin



PREBENT MOUNTING EAR
(WHEN SPECIFIED)



CIRCUIT NUMBER
IDENTIFICATION RIBS



PLUG

DIMENSIONS SHOWN (METRIC) INCH		TITLE	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: TOLERANCES: ANGULAR ± .004 TO		.093/(2.36) HOUSING, PLUG AND RECEPTACLE, 2 CKT ±.264/(6.70) CTRS.	
INCH METRIC		SEE CHART	
3 PLACE ± .010	---	SHEET NO. DATE	
2 PLACE ± .014	± 0.25	1 of 3 11/21/88	
1 PLACE ---	± 0.35	MOLEX INCORPORATED	
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		LIT/LEJLL 60532 U.S.A.	
DRWG. BY CEP	CHK'D. BY RW	PART NO. SD-3191-2	
APP'D. BY RAS	SCALE 2 : 1	FILE NAME 531912X1.DGN	
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INC. AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DIV. CP	

E4	REVISED UCR1998-0148 WANG 98-04-15	
E3	ADD RAMP DIM'S ECN #U4 0293 3-1-94 RW	
E2	X-REMOVE ECR U3 0001 OK 12/30/92	RW
E1	REL. RED VERSIONS ECR U1 2167 OK 1/24/92	RW
E	REV. MATL. CODE ECR # U90901 KBW 07-25-89 RW	
D	REV. & REDRAWN ECR UB 1858 CEP 11-21-88 RW	
C		
B		
A		

3	E2
2	D
1	E4
SH. REV.	LTR. REVISIONS

NO P.S.



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.