

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0003091152](#)
Status: **Active**
Overview: [standard_093](#)
Description: 2.36mm (.093") Diameter Standard .093 Pin and Socket Receptacle Housing, 15 Circuits, 3 Rows, without Panel Mount Ears, without Passive Lock Ramp

Documents:

3D Model	Product Specification PS-1375-001 (PDF)
Packaging Specification (PDF)	Product Specification PS-1375-002 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)
Product Specification PS-02-09 (PDF)	

Agency Certification

CSA	LR19980
UL	E29179

General

Product Family	Crimp Housings
Series	1375
Comments	12.5A max. can be achieved when housing is used with 42477 or 42478 terminals
Overview	standard_093
Product Name	Standard .093"

Physical

Circuits (maximum)	15
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Dual
Glow-Wire Compliant	No
Lock to Mating Part	None
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	3
Packaging Type	Bag
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface (in)	0.198 In
Pitch - Mating Interface (mm)	5.03 mm
Stackable	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C

Electrical

Current - Maximum per Contact	9.5A
-------------------------------	------

Material Info

Old Part Number	1375-R1
-----------------	---------

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-1375-001
Product Specification	PS-02-09, PS-1375-001, PS-1375-002
Sales Drawing	SD-1375-*

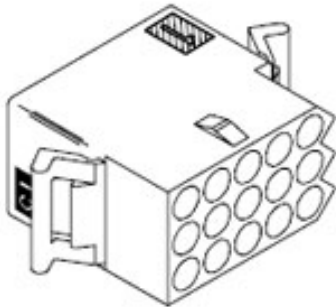


image - Reference only

Series

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**
REACH SVHC
Contains SVHC: No
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

[1375Series](#)

Mates With

[3099](#) shrouded PCB connector, [1375p](#)

Use With

[1189](#) Crimp Terminals, [1190](#) Crimp Terminals, [1376](#) Male PC Tail Terminals, [1377](#) Female PC Tail Terminals, [1380](#) Male Crimp Terminals, [1381](#) Female Crimp Terminals, [1433](#) Crimp Terminals, [1434](#) Male Crimp Terminals, [1973](#) , [2151](#) , [2273](#) , [2870](#) , [2871](#) , [4272](#) , [4550](#) , [6271](#) , [6310](#) , [42477](#) , [42478](#)

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

J

I

H

G

F

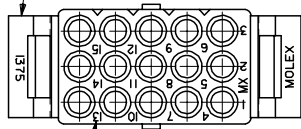
E

D

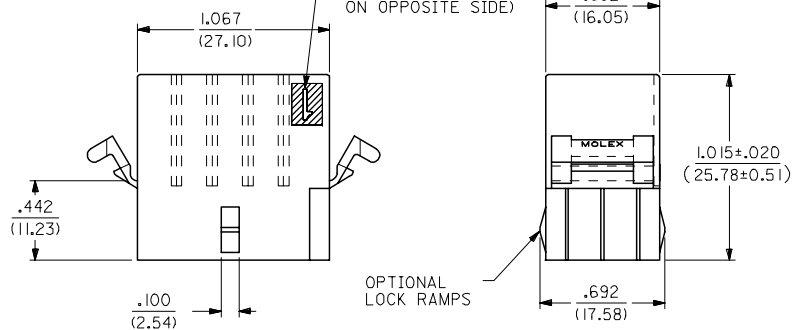
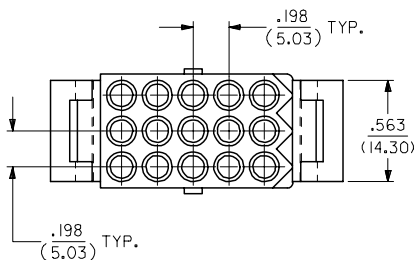
C

B

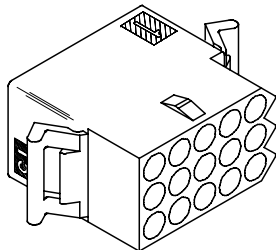
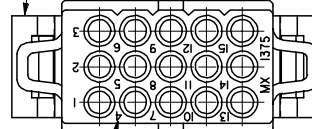
A

OPTIONAL
MOUNTING EARS

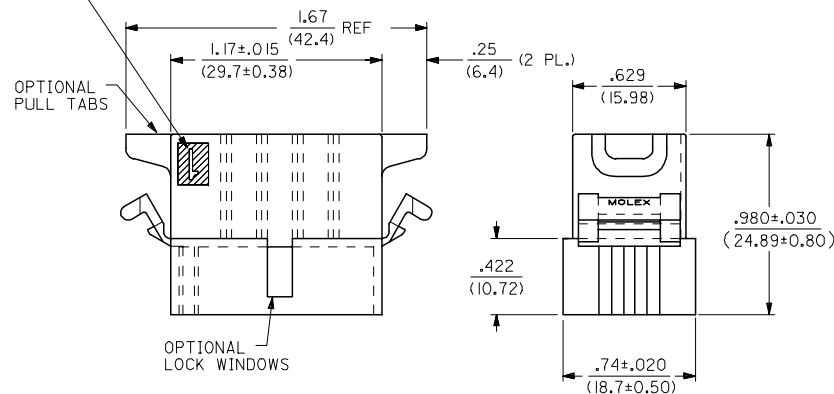
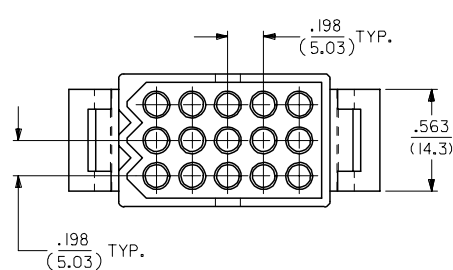
CIRCUIT NUMBERS

CIRCUIT I.D. NUMBERS
(NOS. 3 & 15 SHOWN
ON OPPOSITE SIDE)OPTIONAL
LOCK RAMPs

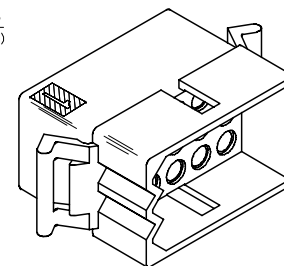
RECEPTACLE

OPTIONAL
MOUNTING EARS

CIRCUIT NUMBERS

CIRCUIT I.D. NUMBERS
(NOS. 3 & 15 SHOWN
ON OPPOSITE SIDE)OPTIONAL
PULL TABsOPTIONAL
LOCK WINDOWS

PLUG



UPDATE TITLE BLOCK EC NO: UCP2007-2415 DRAWN: AELHAG CHKD: LSHMIDT APPR: FSM TH AE	2007/04/17 2007/05/03 2007/05/03	DESCRIPTION REV AE	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 2:1	DESIGN UNITS INCH	 THIRD ANGLE PROJECTION
					mm	INCH	DRAWN BY KBW	DATE 01/14/1989	TITLE .093/(2.36) HOUSINGS PLUG & RECEPTACLE 15 CIRCUIT, .198/(5.03)CL	
				4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY RW	DATE 01/14/1989		
				3 PLACES	± ---	± .010	APPROVED BY	DATE	molex MOLEX INCORPORATED	
				2 PLACES	± 0.25	± .014	RAS	01/14/1989		
				1 PLACE	± 0.35	± ---	MATERIAL NO. SEE CHART			
				ANGULAR ±1/2°		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SHEET NO. 1 OF 2		
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION										

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

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