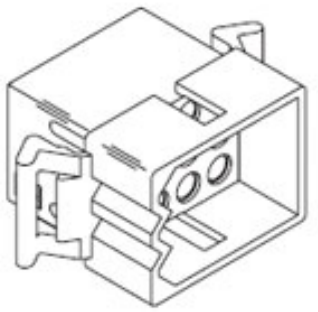
Part Number: 0003092061
Status: Active
Overview: standard_093
Description: 2.36mm (.093") Diameter Standard .093 Pin and Socket Plug Housing, 6 Circuits, Dual Row



Series image - Reference only

Documents:

- 3D Model
- Packaging Specification (PDF)
- Drawing (PDF)
- Product Specification PS-02-09 (PDF)
- Product Specification PS-42477 (PDF)
- Product Specification PS-43660-9999 (PDF)
- RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA	LR19980
UL	E29179

General

Product Family	Crimp Housings
Series	1261
Comments	14.0A max. can be achieved when housing is used with 42477 or 42478 terminals
MolexKits	Yes
Overview	standard_093
Product Name	Standard .093"

Physical

Circuits (maximum)	6
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Dual
Glow-Wire Compliant	No
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	2
Packaging Type	Bag
Panel Mount	Yes
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	11A

Material Info

Old Part Number	1261-P

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-1261-001
Product Specification	PS-02-09, PS-42477, PS-43660-9999
Sales Drawing	SD-1261-*

EU RoHS
ELV and RoHS Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free Status
Not Reviewed

China RoHS

Need more information on product environmental compliance?

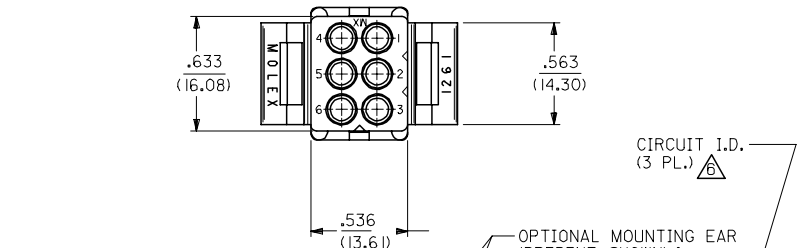
Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, click here

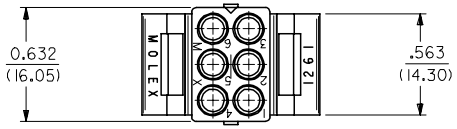
Please visit the Contact Us section for any non-product compliance questions.

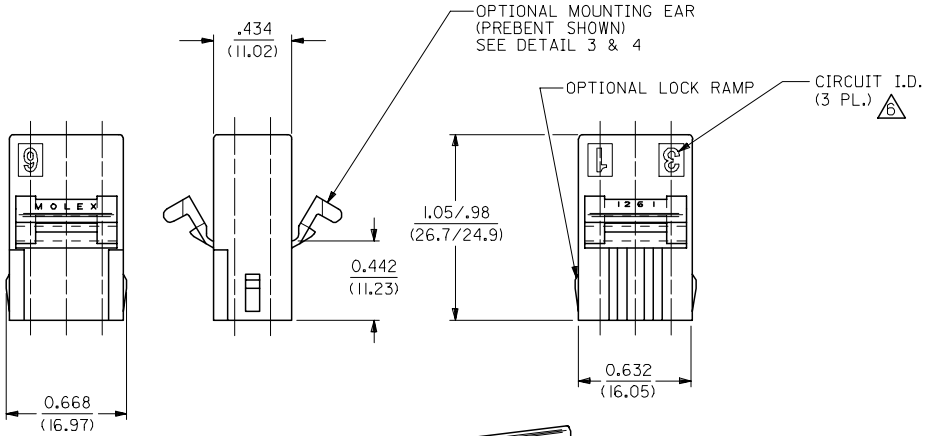
Search Parts in this Series
1261Series

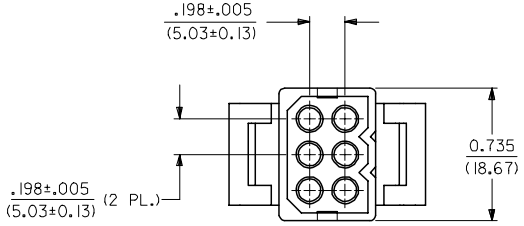
Mates With
1261r

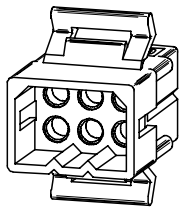
Use With
1189 Crimp Terminals, 1190 Crimp Terminals, 1376 Male PC Tail Terminals, 1377 Female PC Tail Terminals, 1380 Male Crimp Terminals, 1381 Female Crimp Terminals, 1433 Crimp Terminals, 1434 Male Crimp Terminals, 1973 , 2151 , 2273 , 2870 , 2871 , 4272 , 4550 , 6271 , 6310 , 42477 , 42478



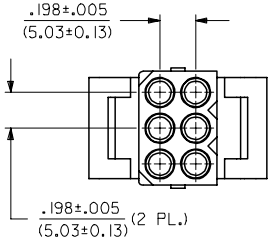


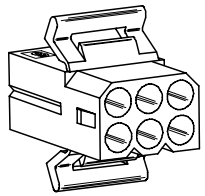






PLUG





RECEPTACLE

REVISED NOTES
EC NO: UCP2006-2424 2006/06/08
DRWN:PRIDDER 2006/06/08
CH'KD:AELHAG 2006/06/09
APPR:FSMITH
DESCRIPTION
REV
X3

QUALITY SYMBOLS
▼=0
▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .007
2 PLACES	± 0.18	± 0.10
1 PLACE	± 0.25	± ---
ANGULAR ± 2 °		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: IN/MM
SCALE: 2:1
DESIGN UNITS: INCH
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY	GWC	DATE 11/6/89
CHECKED BY	RW	DATE 11/6/89
APPROVED BY	GWF	DATE 11/6/89

TITLE: .093/(2.36) HOUSING, PLUG AND RECEPTACLE, 6 CKT., .198/(5.03)CTRS.

MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART
DOCUMENT NO.: SD-1261-*
SHEET NO.: 1 OF 2
SIZE: C

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

PLUG	
PART NO.	ENG. NO.
03-09-2061	1261-P ⚠7
23-09-2061	1261-P-100
03-09-2062	1261-P1
23-09-2062	1261-P1-100
03-09-7061	1261-PBK ⚠7
03-09-7062	1261-P1BK
27-09-2093	1261-P1-200
50-29-0099	1261-P1-300

RECEPTACLE	
PART NO.	ENG. NO.
03-09-1061	1261-R
23-09-1061	1261-R-100
03-09-1062	1261-R1
23-09-1062	1261-R1-100
03-09-1063	1261-R2
23-09-1063	1261-R2-100
03-09-1064	1261-R3
27-09-1063	1261-R2-200
03-09-6064	1261-R3BK
03-09-6063	1261-R2BK
03-09-6062	1261-R1BK
03-09-6061	1261-RBK
50-29-1500	1261-R3-300

LEGEND: PLUG

1261-P***-***

P = PLUG

BLANK = PLUG WITH PREBENT MOUNTING EARS

1 = PLUG WITHOUT MOUNTING EARS

COLOR: BLANK=NATURAL COLOR

AM=AMBER BK=BLACK BU=BLUE

BN=BROWN GY=GRAY GN=GREEN

OR=ORANGE RD=RED YW=YELLOW

MATERIAL: BLANK = NYLON 6/6, U.L. 94V-2

100 = POLYPROPYLENE, U.L. 94V-0

200 = NYLON 6/6, U.L. 94V-0, RED

300 = NYLON 6/6, U.L. 94V-2, BLACK UV RESISTANT

LEGEND: RECEPTACLE

1261-R***-***

R = RECEPTACLE

BLANK = WITH STD. MOUNTING EARS, WITH LOCK RAMPS

1 = WITH STD. MOUNTING EARS, WITHOUT LOCK RAMPS

2 = WITHOUT MOUNTING EARS, WITHOUT LOCK RAMPS

3 = WITHOUT MOUNTING EARS, WITH LOCK RAMPS

4 = WITH PREBENT MOUNTING EARS, WITH LOCK RAMPS

5 = WITH PREBENT MOUNTING EARS, WITHOUT LOCK RAMPS

COLOR: BLANK=NATURAL COLOR

AM=AMBER BK=BLACK BU=BLUE

BN=BROWN GY=GRAY GN=GREEN

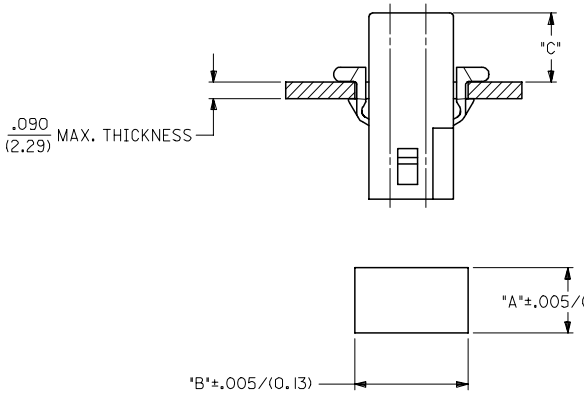
OR=ORANGE RD=RED YW=YELLOW

MATERIAL: BLANK = NYLON 6/6, U.L. 94V-2

100 = POLYPROPYLENE, U.L. 94V-0

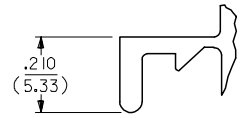
200 = NYLON 6/6, U.L. 94V-0, RED

300 = NYLON 6/6, U.L. 94V-2, BLACK UV RESISTANT



MOUNTING HOLE CUTOUT

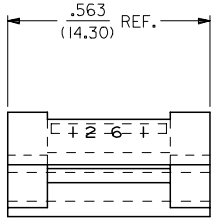
HOUSING	DIM. "A"	DIM. "B"	DIM. "C" (STD. EAR)	DIM. "C" (PREBENT)
PLUG	.750/(19.05)	.695/(17.65)	.39/(9.9)	.40/(10.1)
RECEPTACLE	.718/(18.24)	.600/(15.24)	.40/(10.1)	.41/(10.3)

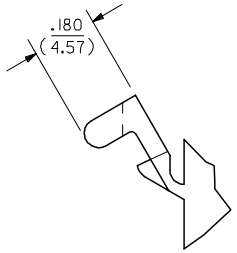


DETAIL 3

.093/(2.36) STANDARD MOUNTING EAR

(SCALE 4:1)





DETAIL 4

.093/(2.36)PREBENT MOUNTING EAR

(SCALE 4:1)

NOTES:

1. MATERIAL: SEE LEGEND
2. FINISH: NONE.
3. PROCUCT SPECIFICATION: PS-43660-9999
4. PACKAGING INFORMATION: PK-1261-001
5. HOUSINGS FOR USE WITH MOLEX .093/(2.36) PIN AND SOCKET TERMINALS.

⚠6 CIRCUIT I.D. NUMBERS ON SIDE OF HOUSING APPEAR ON PARTS FROM TOOLS BUILT AFTER 9/3/91.

⚠7 WHERE DENOTED IN CHART, TOOLS ARE BUILT WITH PREBENT MOUNTING EARS PER DETAIL 4 AND SUPERSEDE ALL TOOLS PREVIOUSLY BUILT WITH THE STANDARD MOUNTING EAR.

8. TEXT AND CIRCUIT IDENTIFIERS ARE SHOWN IN APPROXIMATE LOCATION BUT MAY VARY TO ACCOMODATE TOOLING.

UPDATED NOTES
EC NO: UCP2006-2424 2006/06/08
DRWN:PRIDDER 2006/06/08
CHKD:AELHAG 2006/06/09
APPR:FSMITH
DESCRIPTION
REV
X3

QUALITY SYMBOLS
▼=0
▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± .007
2 PLACES	± 0.18	± .010
1 PLACE	± 0.25	± ---

ANGULAR ± 2 °

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: IN/MM

SCALE: 4:1

DESIGN UNITS: INCH

THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY	GWC	DATE 11/10/89
CHECKED BY	RW	DATE 11/10/89
APPROVED BY	GWF	DATE 11/10/89

TITLE: .093/(2.36) HOUSING, PLUG AND RECEPTACLE, 6 CKT., .198/(5.03)CTRS.

MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE CHART

DOCUMENT NO.: SD-1261-*

SHEET NO.: 2 OF 2

SIZE C

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/