

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [03-09-2032](#)
Status: **Active**
Overview: Standard .093"
Description: 2.36mm Diameter Standard .093" Pin and Socket Plug Housing, 3 Circuits, Single Row

Documents:

| | |
|--|---|
| 3D Model | Product Specification PS-1396-002 (PDF) |
| Drawing (PDF) | Product Specification PS-43660-9999 (PDF) |
| Product Specification PS-02-09 (PDF) | RoHS Certificate of Compliance (PDF) |

Agency Certification

| | |
|-----|---------|
| CSA | LR19980 |
| UL | E29179 |

General

| | |
|----------------|---|
| Product Family | Crimp Housings |
| Series | 1396 |
| Application | Power, Wire-to-Wire |
| Comments | 17.0A max. can be achieved when housing is used with 42477 or 42478 terminals |
| Overview | Standard .093" |
| Product Name | Standard .093" |

Physical

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Circuits (maximum) | 3 |
| Color - Resin | Natural |
| Flammability | 94V-2 |
| Gender | Dual |
| Glow-Wire Compliant | No |
| Lock to Mating Part | Yes |
| Material - Resin | Nylon |
| Number of Rows | 1 |
| Packaging Type | Bag |
| Panel Mount | No |
| Pitch - Mating Interface | 5.03mm |
| Stackable | No |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +105°C |

Electrical

| | |
|-------------------------------|-----|
| Current - Maximum per Contact | 14A |
|-------------------------------|-----|

Material Info

| | |
|-----------------|--------------|
| Old Part Number | 1396-P1 |
| UPC | 800753614826 |

Reference - Drawing Numbers

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Product Specification | PS-02-09, PS-1396-002, PS-43660-9999 |
| Sales Drawing | SD-1396-*, SD-1396-002 |

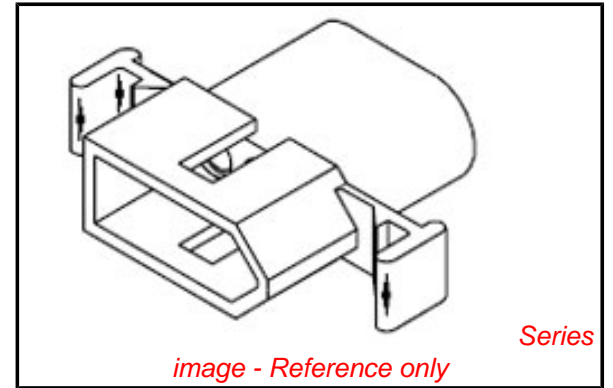


image - Reference only

EU RoHS

ELV and RoHS Compliant
REACH SVHC Contains SVHC: No
Low-Halogen 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

[1396Series](#)

Mates With

[1396r](#)

Use With

[1189](#) Crimp Terminals, [1190](#) Crimp Terminals, [1380](#) Male Crimp Terminals, [1381](#) Female Crimp Terminals, [1433](#) Crimp Terminals, [1434](#) Male Crimp Terminals, [1973](#) , [2151](#) , [2273](#) , [2870](#) , [2871](#) , [4272](#) , [4550](#) , [6271](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru