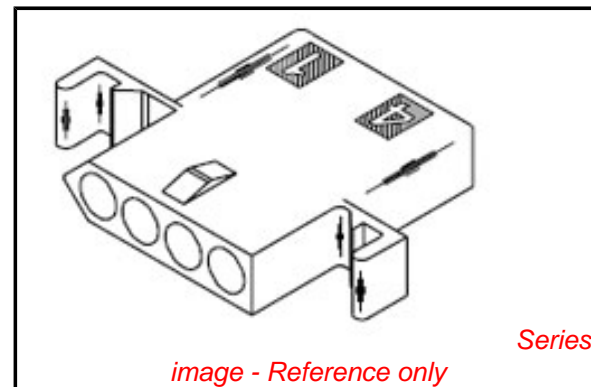


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [03-09-1042](#)
Status: **Active**
Overview: Standard .093"
Description: 2.36mm Diameter Standard .093" Pin and Socket Receptacle Housing, 4 Circuits, Single Row

Documents:

3D Model	Product Specification PS-43660-9999 (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	1490
Application	Power, Wire-to-Wire
Comments	14.0A max. can be achieved when housing is used with 42477 or 42478 terminals
Overview	Standard .093"
Product Name	Standard .093"

Physical

Circuits (maximum)	4
Circuits Detail	(1 x 4)
Color - Resin	Natural
Flammability	94V-2
Gender	Dual
Glow-Wire Compliant	No
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	11A
-------------------------------	-----

Material Info

Old Part Number	1490-R1
UPC	800753615090

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-02-09, PS-43660-9999
Sales Drawing	SD-1490-*

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

[1490Series](#)

Mates With

[3099](#) shrouded PCB connector, [1490p](#)

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](#)

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