

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

50-29-1409

Status:

Active

Overview:

Standard .093" Pin and Socket Connectors

Description:

2.36mm Diameter Standard .093" Pin and Socket Header, Shrouded, 9 Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

CSA	LR19980
UL	E29179

General

Product Family	PCB Headers
Series	3099
Application	Power, Wire-to-Board
Comments	Solder Type Round Pin
Overview	Standard .093" Pin and Socket Connectors
Product Name	Standard .093"
UPC	800754943253

Physical

Breakaway	No
Circuits (Loaded)	9
Circuits (maximum)	9
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	25
Flammability	94V-2
Glow-Wire Compliant	No
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Number of Rows	3
Orientation	Vertical
PCB Locator	Yes
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	5.03mm
Polarized to PCB	Yes
Shrouded	Fully
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	Through Hole

Electrical

Current - Maximum per Contact	5.0A
Voltage - Maximum	250V

Material Info

Old Part Number	3099-09A1
-----------------	-----------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-3099-9*
---------------	------------

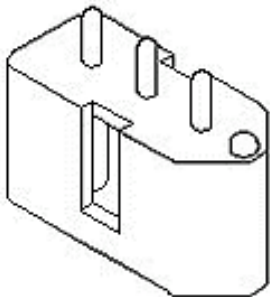


image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

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

3099Series

Mates With

1490 Receptacle, 1292 Receptacle, 1396 Receptacle, 1375 Receptacle, 1360 Receptacle, 1261 Receptacle

This document was generated on 04/23/2015

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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

www.lifeelectronics.ru