

This document was generated on 04/04/2012

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [10-18-1035](#)

Status: Active

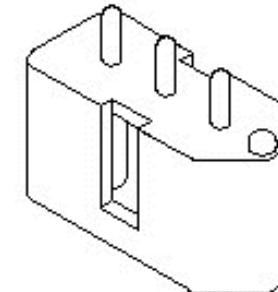
Overview: Standard .093"

Description: 2.36mm Diameter Standard .093" Pin and Socket Header, Shrouded, 3 Circuits, 2 Male Terminals, 1 Female Terminal

Documents:

3D Model
Drawing (PDF)

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)



Series

image - Reference only

Agency Certification

CSA
UL

LR19980
E29179

General

Product Family
Series
Application
Comments
Overview
Product Name

PCB Headers
3099
Power, Wire-to-Board
Solder Type|Round Pin
Standard .093"
Standard .093"

Physical

Breakaway
Circuits (Loaded)
Circuits (maximum)
Color - Resin
Durability (mating cycles max)
Flammability
Glow-Wire Compliant
Lock to Mating Part
Material - Metal
Material - Plating Mating
Material - Plating Termination
Material - Resin
Number of Rows
Orientation
PC Tail Length
PCB Locator
PCB Retention
PCB Thickness - Recommended
Packaging Type
Pitch - Mating Interface
Plating min - Mating
Plating min - Termination
Polarized to PCB
Shrouded
Stackable
Surface Mount Compatible (SMC)
Temperature Range - Operating
Termination Interface: Style

No
3
3
Black
25
94V-2
No
Yes
Phosphor Bronze
Tin
Tin
Polyester
1
Vertical
4.32mm
Yes
None
1.60mm
Bag
5.03mm
1.270µm
1.270µm
Yes
Fully
No
No
-40°C to +105°C
Through Hole

EU RoHS

ELV and RoHS Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Low-Halogen Status
Not Low-Halogen



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
[03091081](#) , [03091032](#)

Electrical

Current - Maximum per Contact
Voltage - Maximum

5A
250V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing

SDA-3099-*3**

This document was generated on 04/04/2012

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов 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 дистрибуторских 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 помочь 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