

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

10-18-1034

Status:

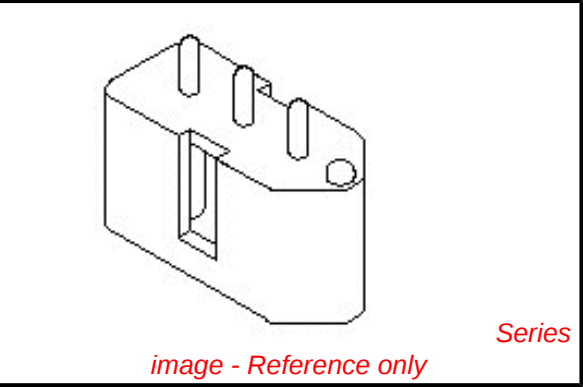
Active

Overview:

Standard .093"

Description:

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



Documents:

3D Model

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Drawing (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"
Product Name	Standard .093"

Physical	
Breakaway	No
Circuits (Loaded)	3
Circuits (maximum)	3
Color - Resin	Black
Durability (mating cycles max)	25
Flammability	94V-2
Glow-Wire Compliant	No
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PCB Locator	Yes
PCB Retention	None
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	5.03mm
Plating min - Mating	1.270µm
Plating min - Termination	1.270µm
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	5A
Voltage - Maximum	250V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

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

1490r , 1292r , 1396r , 1375r , 1360r , 1261r

This document was generated on 04/04/2012

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9