

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

39970-0304

Status:

Active

Description:

10.16mm Beau™ Eurostyle™ Fixed Mount PCB Terminal Block, High Power 40A, 4 Circuits

Documents:

3D Model

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Drawing (PDF)

Agency Certification

UL

E48521

General

Product Family

Terminal Blocks

Series

39970

Application

N/A

Component Type

One Piece

Product Name

Eurostyle™ Fixed Mount

Type

Euro Block

UPC

756054227251

Physical

Circuits (Loaded)

4

Circuits (maximum)

4

Color - Resin

Black

Entry Angle

Horizontal

Flammability

94V-0

Lock to Mating Part

None

Material - Metal

Copper

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Material - Resin

Polyester

Net Weight

39.716/g

Number of Rows

1

Orientation

Vertical

PC Tail Length

4.06mm

PCB Retention

None

Panel Mount

No

Pitch - Mating Interface

10.16mm

Pitch - Termination Interface

10.16mm

Plating min - Mating

3.810µm

Plating min - Termination

3.810µm

Polarized to Mating Part

N/A

Shrouded

Fully

Stackable

No

Surface Mount Compatible (SMC)

No

Temperature Range - Operating

130°C

Termination Interface: Style

Through Hole

Wire Size AWG

10, 12, 14, 16, 18, 8

Wire Size mm²

0.75 - 6.0

Electrical

Current - Maximum per Contact

40A

Voltage - Maximum

300V

Solder Process Data

Lead-free Process Capability

Wave Capable (TH only)

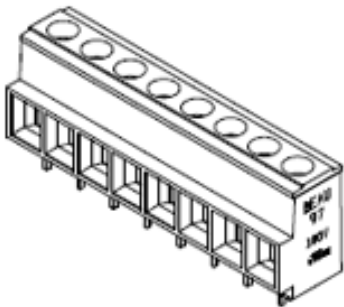


image - Reference only

Series

EU RoHS

RoHS Compliant by Exemption

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Low-Halogen

China RoHS

50

Pb

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

39970Series

Mates With

N/A

Material Info

Old Part Number 973504

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing SD-39970-004

This document was generated on 07/23/2013

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