

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

39970-0310

Status:

Active

Description:

10.16mm Beau™ Eurostyle™ Fixed Mount PCB Terminal Block, High Power 40A, 10 Circuits

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E48521

General

Product Family

Series

Application

Component Type

Product Name

Type

UPC

Terminal Blocks

39970

N/A

One Piece

Eurostyle™ Fixed Mount

Euro Block

800756374475

Physical

Circuits (Loaded)

Circuits (maximum)

Color - Resin

Entry Angle

Flammability

Lock to Mating Part

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Net Weight

Number of Rows

Orientation

PC Tail Length

PCB Retention

Panel Mount

Pitch - Mating Interface

Pitch - Termination Interface

Plating min - Mating

Plating min - Termination

Polarized to Mating Part

Shrouded

Stackable

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Wire Size AWG

Wire Size mm²

10

10

Black

Horizontal

94V-0

None

Brass, Copper

Tin

Tin

102.690/g

1

Vertical

4.06mm

None

No

10.16mm

10.16mm

3.810µm

3.810µm

N/A

Fully

No

No

130°C

Through Hole

10, 12, 14, 16, 18, 8

0.75 - 6.0

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

40A

300V

Solder Process Data

Lead-free Process Capability

Wave Capable (TH only)

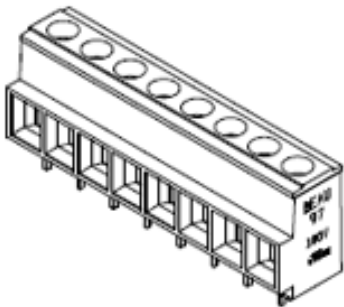


image - Reference only

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 973510

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