

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

39880-1216

Status:

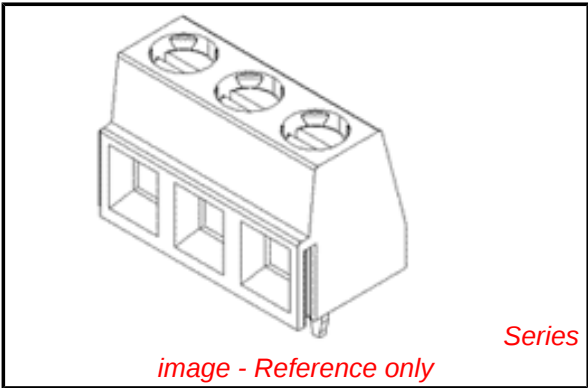
Active

Overview:

Eurostyle™ Terminal Blocks

Description:

5.08mm Pitch Horizontal Fixed Mount PCB Terminal Block, 16 Circuits



Documents:

3D Model

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Drawing (PDF)

| Agency Certification |                            |
|----------------------|----------------------------|
| CSA                  | LR25562                    |
| UL                   | E48521                     |
| General              |                            |
| Product Family       | Terminal Blocks            |
| Series               | 39880                      |
| Application          | N/A                        |
| Component Type       | One Piece                  |
| Overview             | Eurostyle™ Terminal Blocks |
| Product Name         | Eurostyle™ Fixed Mount     |
| Type                 | Euro Block                 |
| UPC                  | 800756724218               |

| Physical                       |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Circuits (Loaded)              | 16                                     |
| Circuits (maximum)             | 16                                     |
| Entry Angle                    | 90° Angle                              |
| Flammability                   | 94V-0                                  |
| Lock to Mating Part            | None                                   |
| Number of Rows                 | 1                                      |
| Orientation                    | Horizontal                             |
| PC Tail Length                 | 3.60mm                                 |
| PCB Retention                  | None                                   |
| PCB Thickness - Recommended    | 1.57mm                                 |
| Panel Mount                    | No                                     |
| Pitch - Mating Interface       | 5.08mm                                 |
| Pitch - Termination Interface  | 5.08mm                                 |
| Polarized to Mating Part       | Yes                                    |
| Shrouded                       | Fully                                  |
| Stackable                      | No                                     |
| Surface Mount Compatible (SMC) | No                                     |
| Temperature Range - Operating  | -40°C to +105°C                        |
| Wire Size AWG                  | 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 |

| Electrical                    |       |
|-------------------------------|-------|
| Current - Maximum per Contact | 17.5A |
| Voltage - Maximum             | 300V  |

Material Info

| Reference - Drawing Numbers |              |
|-----------------------------|--------------|
| Sales Drawing               | SD-39880-011 |

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](mailto: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

39880Series

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9