

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

39950-0112

Status:

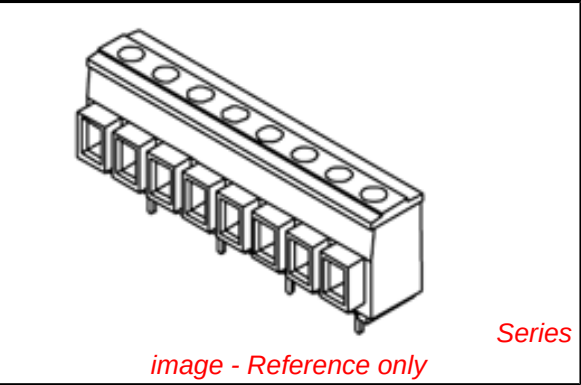
Active

Overview:

Eurostyle™ Terminal Blocks

Description:

8.00mm Pitch Beau™ Eurostyle™ Fixed Mount, High Voltage PCB Terminal Block, Vertical, 12 Circuits



Documents:

[3D Model](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

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

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Agency Certification           |                            |
| UL                             | E48521                     |
| General                        |                            |
| Product Family                 | Terminal Blocks            |
| Series                         | 39950                      |
| Application                    | N/A                        |
| Comments                       | High Power                 |
| Component Type                 | One Piece                  |
| Overview                       | Eurostyle™ Terminal Blocks |
| Product Name                   | Eurostyle™ Fixed Mount     |
| Type                           | Euro Block                 |
| UPC                            | 800755961485               |
| Physical                       |                            |
| Circuits (Loaded)              | 12                         |
| Entry Angle                    | Horizontal                 |
| Flammability                   | 94V-0                      |
| Lock to Mating Part            | None                       |
| Material - Metal               | Brass                      |
| Material - Plating Mating      | Tin                        |
| Material - Plating Termination | Tin                        |
| Number of Rows                 | 1                          |
| Orientation                    | Vertical                   |
| PC Tail Length                 | 4.06mm                     |
| PCB Retention                  | None                       |
| PCB Thickness - Recommended    | 2.60mm                     |
| Panel Mount                    | No                         |
| Pitch - Mating Interface       | 8.00mm                     |
| Pitch - Termination Interface  | 8.00mm                     |
| Plating min - Mating           | 3.810µm                    |
| Plating min - Termination      | 3.810µm                    |
| Polarized to Mating Part       | N/A                        |
| Stackable                      | No                         |
| Temperature Range - Operating  | 130°C                      |
| Wire Size AWG                  | 12, 14, 16, 18, 20, 22     |
| Wire Size mm²                  | 0.50 - 4.00                |
| Electrical                     |                            |
| Current - Maximum per Contact  | 20.0A                      |
| Voltage - Maximum              | 600V                       |
| Solder Process Data            |                            |
| Lead-free Process Capability   | Wave Capable (TH only)     |
| Material Info                  |                            |
| Old Part Number                | 950512                     |

EU RoHS

RoHS Compliant by Exemption

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



Pb

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

39950Series

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing

SD-39950-001

This document was generated on 04/24/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9