

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0395931205

Status:

Active

Overview:

Eurostyle™ Terminal Blocks

Description:

5.00mm Pitch Eurostyle™ 45° Wire Entry Fixed Mount PCB Terminal Block, with Screw Pressure Clamp, with Standard Imprinting, Green Housing, 5 Circuits

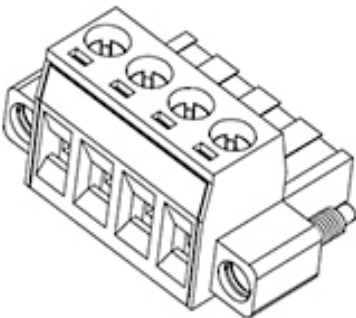
Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                                                |                             |
|------------------------------------------------|-----------------------------|
| General                                        |                             |
| Product Family                                 | Terminal Blocks             |
| Series                                         | 39593                       |
| Application                                    | N/A                         |
| Comments                                       | with Standard Imprinting    |
| Component Type                                 | One Piece                   |
| Overview                                       | Eurostyle™ Terminal Blocks  |
| Product Name                                   | ESE, Eurostyle™ Fixed Mount |
| Type                                           | Euro Block                  |
| UPC                                            | 822350489331                |
| Physical                                       |                             |
| Circuits (Loaded)                              | 5                           |
| Entry Angle                                    | 45° Angle                   |
| Lock to Mating Part                            | None                        |
| Number of Rows                                 | 1                           |
| Orientation                                    | 45° Angle                   |
| PC Tail Length                                 | 3.00mm                      |
| PCB Thickness - Recommended                    | 2.00mm                      |
| Panel Mount                                    | No                          |
| Pitch - Mating Interface                       | 5.00mm                      |
| Pitch - Termination Interface                  | 5.00mm                      |
| Polarized to Mating Part                       | N/A                         |
| Stackable                                      | No                          |
| Temperature Range - Operating                  | -40°C to +105°C             |
| Wire Size AWG                                  | 14, 16, 18, 20, 22, 24      |
| Wire Size mm²                                  | 0.20-2.08                   |
| Electrical                                     |                             |
| Current - Maximum per Contact                  | 10.0A                       |
| Voltage - Maximum                              | 300V                        |
| Solder Process Data                            |                             |
| Duration at Max. Process Temperature (seconds) | 005                         |
| Lead-freeProcess Capability                    | REFLOW                      |
| Max. Cycles at Max. Process Temperature        | 135                         |
| Process Temperature max. C                     | 260                         |
| Material Info                                  |                             |
| Reference - Drawing Numbers                    |                             |
| Sales Drawing                                  | SD-39543-001                |



Series image - Reference only

|                                                                                               |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| EU ELV                                                                                        |              |
| Not Relevant                                                                                  |              |
| EU RoHS                                                                                       | China RoHS   |
| Not Reviewed                                                                                  |              |
| REACH SVHC                                                                                    |              |
| Not Reviewed                                                                                  |              |
| Halogen-Free                                                                                  |              |
| Status                                                                                        |              |
| Not Reviewed                                                                                  |              |
| Need more information on product environmental compliance?                                    |              |
| Email <a href="mailto:productcompliance@molex.com">productcompliance@molex.com</a>            |              |
| Please visit the <a href="#">Contact Us</a> section for any non-product compliance questions. |              |
| China ROHS                                                                                    | Not Reviewed |
| ELV                                                                                           | Not Relevant |

Search Parts in this Series

39593 Series

## 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