

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0395430017](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Eurostyle™ Terminal Blocks  
**Description:** 5.00mm Pitch Eurostyle™ Vertical Fixed Mount PCB Terminal Block, with Screw Pressure Clamp, 17 Circuits

**Documents:**  
[3D Model](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#)

**General**  
Product Family Terminal Blocks  
Series [39543](#)  
Application N/A  
Component Type One Piece  
Overview [Eurostyle™ Terminal Blocks](#)  
Product Name ESE, Eurostyle™Fixed Mount  
Type Euro Block  
UPC 822350536387

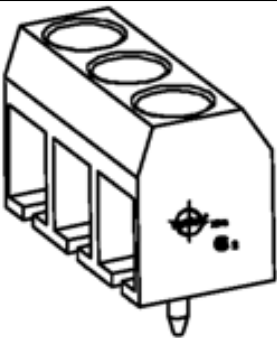
**Physical**  
Circuits (Loaded) 17  
Entry Angle Horizontal  
Lock to Mating Part None  
Number of Rows 1  
Orientation Vertical  
PC Tail Length 3.60mm  
PCB Thickness - Recommended 2.50mm  
Panel Mount No  
Pitch - Mating Interface 5.00mm  
Pitch - Termination Interface 5.00mm  
Polarized to Mating 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 WAVE  
Max. Cycles at Max. Process Temperature 135  
Process Temperature max. C 260

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**  
Sales Drawing SD-39543-003



Series image - Reference only

**EU ELV**  
**Not Relevant**

**EU RoHS** **China RoHS**  
**Compliant**  
**REACH SVHC**  
Contains SVHC(2014 December 17): Yes  
**Halogen-Free**  
**Status**  
**Low-Halogen**  
**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS Green Image  
ELV Not Relevant

**Search Parts in this Series**  
[39543](#) 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