

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39593-2207](#)
Status: **Active**
Overview: Eurostyle™ Terminal Blocks
Description: 5.00mm Pitch Eurostyle™ 45° Wire Entry Fixed Mount PCB Terminal Block, with Screw Pressure Clamp, with Reverse Imprinting, Green Housing, 7 Circuits

Documents:

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

General

| | |
|----------------|--|
| Product Family | Terminal Blocks |
| Series | 39593 |
| Application | N/A |
| Comments | with Reverse Imprinting |
| Component Type | One Piece |
| Overview | Eurostyle™ Terminal Blocks |
| Product Name | ESE, Eurostyle™ Fixed Mount |
| Type | Euro Block |
| UPC | 822350492140 |

Physical

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Circuits (Loaded) | 7 |
| 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 |

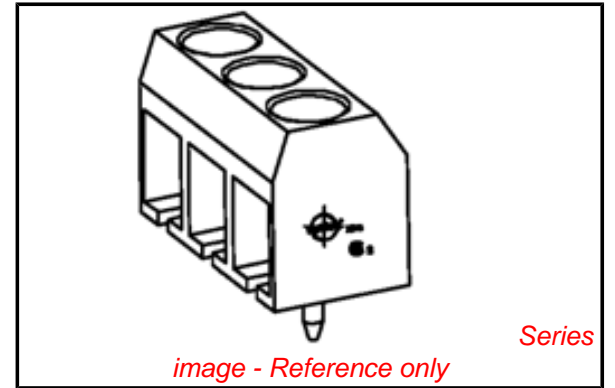
Solder Process Data

| | |
|--|---------------------------|
| Duration at Max. Process Temperature (seconds) | 5 |
| Lead-free Process Capability | Reflow Capable (SMT only) |
| Max. Cycles at Max. Process Temperature | 135 |
| Process Temperature max. C | 260 |

Material Info

Reference - Drawing Numbers

| | |
|---------------|--------------|
| Sales Drawing | SD-39543-001 |
|---------------|--------------|



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
 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

[39593Series](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru