

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39593-3104](#)
Status: **Active**
Overview: Eurostyle™ Terminal Blocks
Description: 5.00mm Pitch Eurostyle™ Horizontal Fixed Mount PCB Terminal Block, Green Housing, 4 Circuits

Documents:

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

General

| | |
|----------------|--------------------------------------------|
| Product Family | Terminal Blocks |
| Series | 39593 |
| Application | N/A |
| Component Type | One Piece |
| Overview | Eurostyle™ Terminal Blocks |
| Product Name | ESE, Eurostyle™ Fixed Mount |
| Type | Euro Block |
| UPC | 822350494755 |

Physical

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Circuits (Loaded) | 4 |
| Entry Angle | Vertical |
| Lock to Mating Part | None |
| Number of Rows | 1 |
| Orientation | Horizontal |
| PC Tail Length | 3.50mm |
| 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 | 16, 18, 20, 22, 24 |
| Wire Size mm² | 0.20 - 1.31 |

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-39543-006 |
|---------------|--------------|



image - Reference only

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](#)



Поставка электронных компонентов

Юридический адрес организации:
198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, кор. 4, лит А.

Фактический адрес организации:
198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, кор. 4, лит А.
ИНН 780277764
КПП 780501001

Р/С 40702810422510004035 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703
БИК 044030703

Телефон: 8 (812) 309-44-11 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 309-44-11

Электронная почта: sales@timechips.ru

Сайт: timechips.ru

Информационное письмо

Компания «ТаймЧипс» - одна из наиболее динамично развивающихся компаний в сфере поставок электронных компонентов. Мы поставляем широкую номенклатуру электронных компонентов отечественных и импортных производителей, как напрямую, так и с крупных мировых складов, позволяющих охватить выборочную номенклатуру более 300 брендов, а также специализируемся на поставках дисплеев и является официальным дистрибьютором компании Shenzhen Startek Electronic Technology Co, на территории Российской Федерации.

Наличие собственной логистики позволяет в кратчайшие сроки доставлять товар нашим клиентам. В нашей компании имеется Конструкторский отдел, где наши специалисты проводят технические консультации клиентов, квалифицированную поддержку и помощь российским разработчикам. Осуществляем Поставки импортной продукции под контролем ВП МО РФ, на предприятия Оборонно-промышленного комплекса России. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001-2011.

Благодаря нацеленности на результат, мы уверенно занимаем новые позиции на рынке, заинтересовывая Клиента не только актуальными ценами и гибким подходом, но и постоянным вниманием.

Миссия – обеспечение долгосрочного и взаимовыгодного партнерства с клиентами.

Наша цель – Обеспечение клиентам самого широкого ассортимента электронных компонентов и бесперебойности поставок.

Мы - это развитие! Мы задаем темп! Мы разные, но вместе! Мы работаем для вас!

Так же имеем прямые поставки от производителей:

TAI-SAW Пав-компоненты (www.taisaw.com)

TRANSCOM СВЧ-компоненты (www.transcominc.com.tw)

Mini Circuits ВЧ-СВЧ-компоненты (minicircuits.com)

SAMTEC- разъемы (www.samtec.com)

4Star Разъемы РЧ (Даташиты по продукции 4Star, которые Вы сможете загрузить по этой ссылке: <https://yadi.sk/i/tPjnmGGrpmbYj>)

ULNION Преобразователи напряжения (converterdc.com/)

Отличные рекомендации на рынке, уверенность в качестве поставляемой продукции делают нас надежными партнерами для наших клиентов.

«ТаймЧипс» - это:

- Гарантия качества поставляемой продукции;
- Широкий ассортимент;
- Минимальные сроки поставок;
- Техническая поддержка;
- Подбор комплектации;
- Индивидуальный подход;
- Гибкие цены.

Модули, микросхемы, пассивные компоненты, Xilinx (XC), Altera (EP,EPF, EPM) и силовая электроника – это наши ведущие позиции, на поставку которых мы гарантированно дадим Вам самые выгодные предложения!

В структуру компании так же входит конструкторский отдел, который помогает разработчикам и конструкторам в решении следующих задач:

- Оценка стоимости проекта по компонентам;
- Подбор оптимального решения при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Техническая поддержка;
- Консультации у производителей;
- Поставка прототипов;

С Уважением, Чернов Павел.

Руководитель отдела продаж ООО "ТАЙМЧИПС"

Официальный дистрибьютор Shenzhen Startek Electronic Technology Co.,Ltd в России (USB Display Modules , LED Displays, Serial Modules).

<http://www.timechips.ru/>

<http://lcd-timechips.ru/>

Телефон: +7 (812) 309-44-11 доб. 141

Факс: +7 (812) 309-44-11 доб. 152

Моб. Тел. +7 (905) 232-40-65

Skype: time.chips5

Электронная почта: manager1@timechips.ru
