

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39593-1003](#)
Status: **Active**
Overview: Eurostyle™ Terminal Blocks
Description: 5.00mm Pitch Eurostyle™ Vertical Fixed Mount PCB Terminal Block, with Screw Pressure Clamp, with Standard Imprinting, Green Housing, 3 Circuits

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

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 822350488358

Physical
Circuits (Loaded) 3
Entry Angle Horizontal
Lock to Mating Part None
Net Weight 3.740/g
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) 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-39543-003



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Not Reviewed
Low-Halogen Status
Not Reviewed



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](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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

www.lifeelectronics.ru