

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39543-3011](#)
Status: **Active**
Overview: Eurostyle™ Terminal Blocks
Description: 5.00mm Pitch Eurostyle™ Vertical Fixed Mount PCB Terminal Block, 11 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 | 822350542845 |

Physical

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Circuits (Loaded) | 11 |
| Entry Angle | Horizontal |
| Lock to Mating Part | None |
| Number of Rows | 1 |
| Orientation | Vertical |
| 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 |
| Wire Size mm² | 0.33 - 2.08 |

Electrical

| | |
|-------------------------------|-------|
| Current - Maximum per Contact | 15.0A |
| Voltage - Maximum | 300V |

Solder Process Data

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

Material Info

Reference - Drawing Numbers

| | |
|---------------|--------------|
| Sales Drawing | SD-39543-005 |
|---------------|--------------|

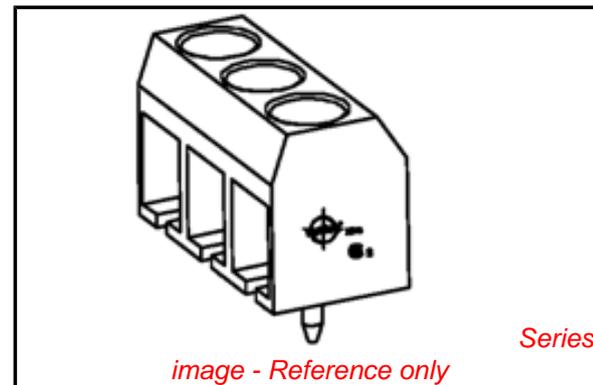


image - Reference only

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

[39543Series](#)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А