

PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [39535-5510](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Eurostyle™ Terminal Blocks  
**Description:** 5.08mm Pitch Eurostyle™ Vertical PCB Header, with Threaded Retention Inserts, Green Housing, Gold (Au) Plated, 10 Circuits

**Documents:**  
[3D Model](#)  
[Drawing \(PDF\)](#)

[Product Specification PS-39500-001 \(PDF\)](#)  
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

|                |                                            |
|----------------|--------------------------------------------|
| Product Family | Terminal Blocks                            |
| Series         | <a href="#">39535</a>                      |
| Application    | N/A                                        |
| Component Type | PCB Header                                 |
| Overview       | <a href="#">Eurostyle™ Terminal Blocks</a> |
| Product Name   | ESE, Eurostyle™ Pluggable                  |
| Type           | Euro Block                                 |
| UPC            | 822350501118                               |

**Physical**

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Circuits (Loaded)              | 10              |
| Entry Angle                    | N/A             |
| Lock to Mating Part            | Yes             |
| Number of Rows                 | 1               |
| Orientation                    | Vertical        |
| PC Tail Length                 | 5.08mm          |
| PCB Thickness - Recommended    | 3.20mm          |
| Panel Mount                    | No              |
| Pitch - Mating Interface       | 5.08mm          |
| Pitch - Termination Interface  | 5.08mm          |
| Polarized to Mating Part       | Yes             |
| Shrouded                       | Closed Ends     |
| Stackable                      | No              |
| Surface Mount Compatible (SMC) | N/A             |
| Temperature Range - Operating  | -40°C to +105°C |
| Wire Size AWG                  | N/A             |

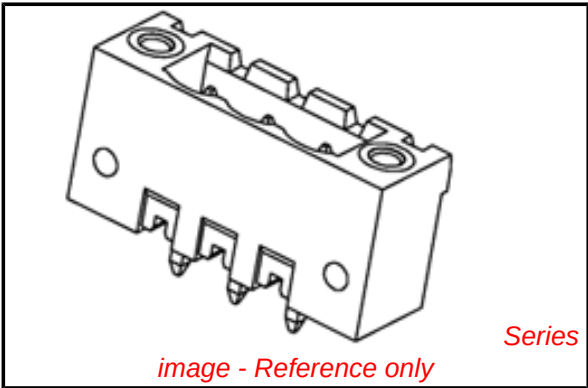
**Electrical**

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

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Product Specification | PS-39500-001 |
| Sales Drawing         | SD-39535-002 |



**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](mailto: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**  
[39535Series](#)

**Mates With**  
Most 5.08mm Pitch Industry Standard Plugs, [39534](#) Horizontal Plug with Retention Screws, [39537](#) Vertical Plug with Retention Screws



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.