

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39505-1017](#)
Status: **Active**
Overview: Eurostyle™ Terminal Blocks
Description: 3.50mm Pitch Eurostyle™ Vertical PCB Header, with Threaded Retention Inserts, 17 Circuits

Documents:

[3D Model](#) [Product Specification PS-39500-001 \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

| | |
|----------------|--|
| Product Family | Terminal Blocks |
| Series | 39505 |
| Application | N/A |
| Component Type | PCB Header |
| Overview | Eurostyle™ Terminal Blocks |
| Product Name | ESE, Eurostyle™ Pluggable |
| Type | Euro Block |
| UPC | 822350445665 |

Physical

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Circuits (Loaded) | 17 |
| Entry Angle | N/A |
| Lock to Mating Part | Yes |
| Number of Rows | 1 |
| Orientation | Vertical |
| PC Tail Length | 3.50mm |
| PCB Thickness - Recommended | 2.50mm |
| Panel Mount | No |
| Pitch - Mating Interface | 3.50mm |
| Pitch - Termination Interface | 3.50mm |
| Polarized to Mating Part | Yes |
| Shrouded | Fully |
| Stackable | No |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +105°C |
| Wire Size AWG | N/A |

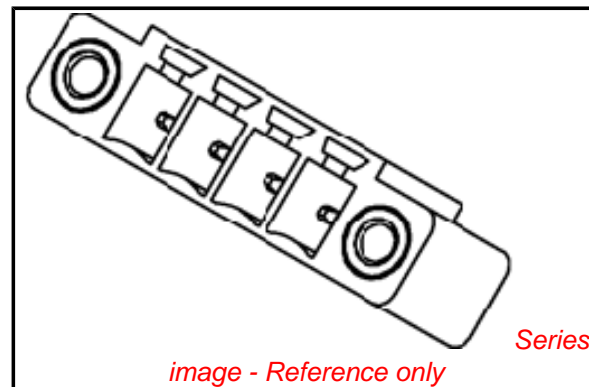
Electrical

| | |
|-------------------------------|------|
| Current - Maximum per Contact | 8.0A |
| Voltage - Maximum | 300V |

Material Info

Reference - Drawing Numbers

| | |
|-----------------------|----------------------------|
| Product Specification | PS-39500-001 |
| Sales Drawing | SD-39501-002, SD-39505-001 |



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

[39505Series](#)

Mates With

Most 3.50mm Pitch Industry Standard Plugs, [39504](#) Horizontal Plug with Retention Screws, [39507](#) Vertical Plug with Retention Screws



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331