

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0395200016](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Eurostyle™ Terminal Blocks  
**Description:** 5.00mm Pitch Eurostyle™ Horizontal Plug, 16 Circuits

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

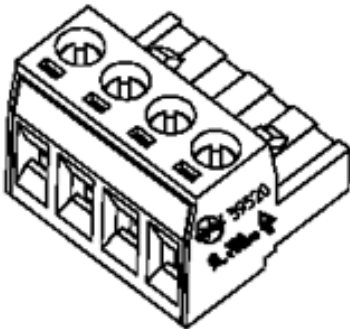
**General**  
Product Family Terminal Blocks  
Series [39520](#)  
Application N/A  
Component Type Plug  
Overview [Eurostyle™ Terminal Blocks](#)  
Product Name ESE, Eurostyle™ Pluggable  
Type Euro Block  
UPC 822350466639

**Physical**  
Circuits (Loaded) 16  
Entry Angle Vertical  
Lock to Mating Part Yes  
Number of Rows 1  
Orientation Horizontal  
Panel Mount No  
Pitch - Mating Interface 5.00mm  
Pitch - Termination Interface 5.00mm  
Polarized to Mating Part Yes  
Stackable No  
Temperature Range - Operating -40°C to +105°C  
Wire Size AWG 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26  
Wire Size mm² 0.13 - 3.31

**Electrical**  
Current - Maximum per Contact 18.0A  
Voltage - Maximum 300V

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**  
Product Specification PS-39500-001  
Sales Drawing SD-39520-001



Series image - Reference only

**EU ELV**  
**Not Relevant**

**EU RoHS** **China RoHS**  
**Compliant with Exemption 6(c)**  
**REACH SVHC**  
Contains SVHC(2014 December 17): No  
**Halogen-Free**  
**Status**  
**Low-Halogen**  
**Need more information on product environmental compliance?**  
Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS 50 Image  
ELV Not Relevant

**Search Parts in this Series**  
[39520](#) Series

**Mates With**  
[39521](#) Vertical PCB Header, [39522](#) Horizontal PCB Header, Most 5.00mm Pitch Industry Standard PCB Headers, [39528](#) Dual Level PCB Header, Open Ends

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**ООО «НИОКРсистемс»** - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

### **Наша компания это:**

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ