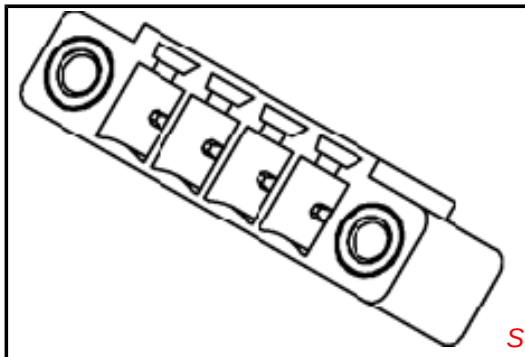
This document was generated on 10/16/2012

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** 39505-1005

**Status:** Active

**Description:** 3.50mm Pitch Eurostyle™ Vertical PCB Header, with Threaded Retention Inserts, 5 Circuits



*Series image - Reference only*

**Documents:**

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

## General

| | |
|---|---|
| Product Family | Terminal Blocks |
| Series | 39505 |
| Application | N/A |
| Component Type | PCB Header |
| Product Name | ESE, Eurostyle™Pluggable |
| Type | Euro Block |
| UPC | 822350445443 |

## Physical

| | |
|---|---|
| Circuits (Loaded) | 5 |
| 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 | 8A |
| 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

This document was generated on 10/16/2012

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

LifeElectronics
Живое партнерство

**ООО «ЛайфЭлектроникс»** **“LifeElectronics” LLC**

*ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703*

*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***