

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39533-2512](#)
Status: **Active**
Overview: Eurostyle™ Terminal Blocks
Description: 5.08mm Pitch Eurostyle™ Vertical Plug, Rear Wire Entry, Gold (Au) Plated, 12 Circuits

Documents:

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

General

Product Family	Terminal Blocks
Series	39533
Application	N/A
Comments	Rear Wire Entry
Component Type	Plug
Overview	Eurostyle™ Terminal Blocks
Product Name	ESE, Eurostyle™ Pluggable
Type	Euro Block
UPC	822350525220

Physical

Circuits (Loaded)	12
Entry Angle	Horizontal
Lock to Mating Part	Yes
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	5.08mm
Pitch - Termination Interface	5.08mm
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-39533-002



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

[39533Series](#)

Mates With

[39531](#) Vertical PCB Header, [39532](#)
 Horizontal PCB Header, Most 5.08mm Pitch
 Industry Standard PCB Headers, [39538](#)
 Dual Level Header, Open Ends



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

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