

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39537-2816](#)
Status: **Active**
Overview: Eurostyle™ Terminal Blocks
Description: 5.08mm Pitch Eurostyle™ Vertical Plug, with Retention Screws and Standard Imprinting, Rear Wire Entry, Gold (Au) Plated, 16 Circuits

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	Terminal Blocks
Series	39537
Application	N/A
Comments	with Standard Imprinting Rear Wire Entry
Component Type	Plug
Overview	Eurostyle™ Terminal Blocks
Product Name	ESE, Eurostyle™Pluggable
Type	Euro Block
UPC	822350672870

Physical

Circuits (Loaded)	16
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

Sales Drawing	SD-39537-002
---------------	--------------

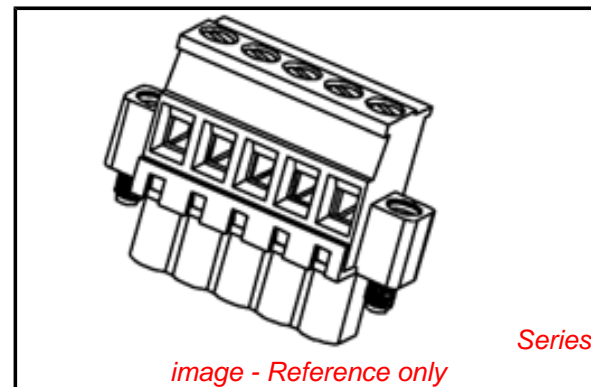


image - Reference only

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

[39537Series](#)

Mates With

Most 5.08mm (.200") Pitch Industry Standard PCB Headers, 39535 Vertical PCB Header with Threaded Retention Inserts, 39536 Horizontal PCB Header with Threaded Retention Inserts

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9