

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39543-7116](#)
Status: **Active**
Overview: Eurostyle™ Terminal Blocks
Description: 5.00mm Pitch Eurostyle™ Horizontal Fixed Mount PCB Terminal Block, with Reverse Imprinting, 16 Circuits

Documents:
[3D Model](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Drawing \(PDF\)](#)

General
Product Family Terminal Blocks
Series [39543](#)
Application N/A
Comments with Reverse Imprinting
Component Type One Piece
Overview [Eurostyle™ Terminal Blocks](#)
Product Name ESE, Eurostyle™Fixed Mount
Type Euro Block
UPC 822350546287

Physical
Circuits (Loaded) 16
Entry Angle Vertical
Lock to Mating Part None
Number of Rows 1
Orientation Horizontal
PC Tail Length 3.50mm
PCB Thickness - Recommended 2.50mm
Panel Mount No
Pitch - Mating Interface 5.00mm
Pitch - Termination Interface 5.00mm
Polarized to Mating Part N/A
Stackable No
Temperature Range - Operating -40°C to +105°C
Wire Size AWG 16, 18, 20, 22, 24
Wire Size mm² 0.20 - 1.31

Electrical
Current - Maximum per Contact 10.0A
Voltage - Maximum 300V

Solder Process Data
Duration at Max. Process Temperature (seconds) 5
Lead-free Process Capability Wave Capable (TH only)
Max. Cycles at Max. Process Temperature 135
Process Temperature max. C 260

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing SD-39543-006



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
[39543Series](#)



**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