

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

39543-8315

Status:

Active

Overview:

Eurostyle™ Terminal Blocks

Description:

5.00mm Pitch Eurostyle™ 45° Wire Entry Fixed Mount PCB Terminal Block, with Reverse Imprinting, 15 Circuits



Documents:

[3D Model](#)

[Drawing \(PDF\)](#)

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

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	822350546737

Physical	
Circuits (Loaded)	15
Entry Angle	45° Angle
Lock to Mating Part	None
Number of Rows	1
Orientation	45° Angle
PC Tail Length	4.40mm
PCB Thickness - Recommended	3.40mm
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	14, 16, 18, 20, 22
Wire Size mm²	0.33 - 2.08

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-39543-002

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

39543Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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.