

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [39981-0305](#)
Status: **Active**
Overview: Eurostyle™ Terminal Blocks
Description: 5.08mm Pitch Beau™ Eurostyle™ Screw Clamp Plug, Gold (Au) Plated, 5 Circuits

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

General	
Product Family	Terminal Blocks
Series	39981
Application	N/A
Component Type	Plug
Overview	Eurostyle™ Terminal Blocks
Product Name	Eurostyle™ Pluggable
Type	Euro Block
UPC	822348535545

Physical	
Circuits (Loaded)	5
Color - Resin	Black
Entry Angle	Horizontal
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Material - Resin	Nylon
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PCB Retention	N/A
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	5.08mm
Pitch - Termination Interface	5.08mm
Plating min - Mating	1.270µm
Plating min - Termination	1.270µm
Polarized to Mating Part	Yes
Shrouded	Fully
Stackable	No
Temperature Range - Operating	110°C
Termination Interface: Style	Surface Mount
Wire Size AWG	12, 14, 16, 18, 20, 22, 24

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

Material Info	
Old Part Number	980905-G30

Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-39980-010

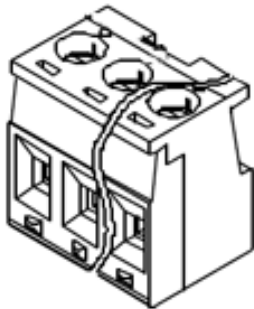


image - Reference only

Series

EU RoHS
RoHS Compliant by Exemption
REACH SVHC
Not Reviewed
Low-Halogen Status
Not Reviewed

China RoHS

Pb

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
[39981Series](#)

Mates With
[39981-0405](#)



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.