

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0399810412](#)
Status: **Active**
Overview: Eurostyle™ Terminal Blocks
Description: 5.08mm Pitch Beau™ Eurostyle™ Surface Mount Compatible Locking Header, Gold (Au) Plated, 12 Circuits

Documents:

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

General

Product Family	Terminal Blocks
Series	39981
Application	N/A
Component Type	PCB Header
Overview	Eurostyle™ Terminal Blocks
Product Name	Eurostyle™ Pluggable
Type	Euro Block
UPC	822348536047

Physical

Circuits (Loaded)	12
Entry Angle	N/A
Lock to Mating Part	Yes
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PC Tail Length	3.81mm
PCB Retention	N/A
PCB Thickness - Recommended	1.60mm
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	5.08mm
Pitch - Termination Interface	5.08mm
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	0.762µm
Polarized to Mating Part	Yes
Shrouded	No
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	140°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Wire Size AWG	N/A

Electrical

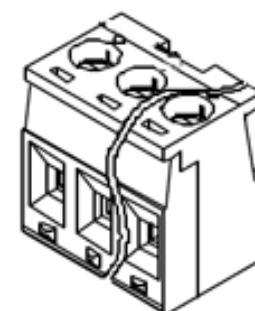
Current - Maximum per Contact	10.0A
Voltage - Maximum	300V

Material Info

Old Part Number	981512-G30
-----------------	------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-39980-006
---------------	--------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

Not Relevant

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[39981](#) Series

Mates With

[39981-0312](#) Screw Clamp Plug



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.