

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [38600-7808](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Beau™ Barrier Strips  
**Description:** 6.35mm Pitch Beau™ PCB Tri-Barrier Terminal Strip, without Mounting Ends, with Clamp Washer Screws, 300V, 8 Circuits

**Documents:**

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

**General**

Product Family	Terminal Blocks
Series	<a href="#">38600</a>
Application	N/A
Component Type	One Piece
Overview	<a href="#">Beau™ Barrier Strips</a>
Product Name	Fixed Mount Barrier
Type	Barrier Strip
UPC	800756247588

**Physical**

Circuits (Loaded)	8
Circuits (maximum)	8
Color - Resin	Black
Entry Angle	Horizontal
Lock to Mating Part	None
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester Alloy
Number of Rows	1
Orientation	Horizontal
PC Tail Length	5.10mm
PCB Thickness - Recommended	3.18mm
Panel Mount	No
Pitch - Mating Interface	6.35mm
Pitch - Termination Interface	6.35mm
Polarized to Mating Part	No
Shrouded	Tri-Barrier
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +130°C
Wire Size AWG	18, 20, 22

**Electrical**

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

**Solder Process Data**

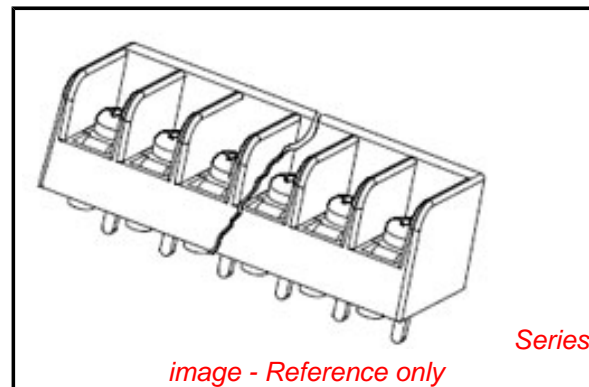
Lead-free Process Capability	Wave Capable (TH only)
------------------------------	------------------------

**Material Info**

Old Part Number	60508-C-50
-----------------	------------

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	SD-38600-001
---------------	--------------



*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](mailto: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**

[38600Series](#)

This document was generated on 04/23/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9