

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

**Part Number:** [0387112202](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Beau™ Barrier Strips  
**Description:** 9.53mm Pitch Beau™ PCB Terminal Strip, Low Profile, Wire Wrap Terminal, 2 Circuits

**Documents:**

[3D Model](#) [Product Specification PS-38710-001 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

|                |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| Product Family | Terminal Blocks                      |
| Series         | <a href="#">38711</a>                |
| Application    | N/A                                  |
| Component Type | One Piece                            |
| Overview       | <a href="#">Beau™ Barrier Strips</a> |
| Product Name   | Fixed Mount Barrier                  |
| Type           | Barrier Strip                        |
| UPC            | 800756294018                         |

**Physical**

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Circuits (Loaded)              | 2                  |
| Circuits (maximum)             | 2                  |
| 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          |
| Number of Rows                 | 1                  |
| Orientation                    | Horizontal         |
| PC Tail Length                 | 11.90mm            |
| PCB Retention                  | Yes                |
| Panel Mount                    | No                 |
| Pitch - Mating Interface       | 9.53mm             |
| Pitch - Termination Interface  | 9.53mm             |
| Polarized to Mating Part       | No                 |
| Shrouded                       | Dual-Barrier       |
| Stackable                      | No                 |
| Surface Mount Compatible (SMC) | No                 |
| Temperature Range - Operating  | -40°C to +130°C    |
| Termination Interface: Style   | Screw or Lug       |
| Wire Size AWG                  | 14, 16, 18, 20, 22 |
| Wire Size mm²                  | 0.50 - 1.50        |

**Electrical**

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Current - Maximum per Contact | 15.0A |
| Voltage - Maximum             | 300V  |

**Solder Process Data**

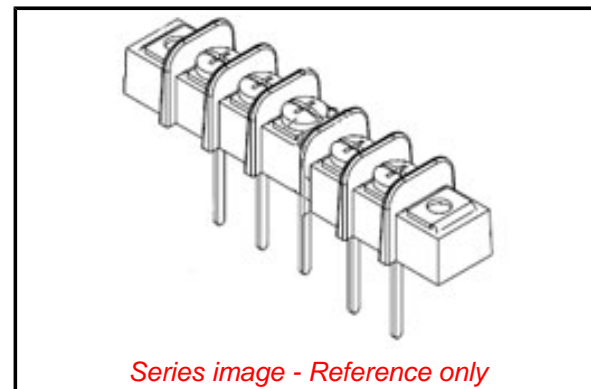
|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Lead-freeProcess Capability | WAVE |
|-----------------------------|------|

**Material Info**

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Old Part Number | 71702 |
|-----------------|-------|

**Reference - Drawing Numbers**

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Product Specification | PS-38710-001 |
| Sales Drawing         | SD-38711-003 |



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(2014 December 17): No

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

**Need more information on product environmental compliance?**

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

China ROHS

ELV

Green Image

Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[38711 Series](#)

This document was generated on 06/25/2015

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.