

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

38600-6605

Status:

Active

Overview:

Beau™ Barrier Strips

Description:

6.35mm Pitch Beau™ PCB Tri-Barrier Terminal Strip, without Mounting Ends, 300V, 5 Circuits



image - Reference only

Series

Documents:

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

General

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Product Family | Terminal Blocks      |
| Series         | 38600                |
| Application    | N/A                  |
| Component Type | One Piece            |
| Overview       | Beau™ Barrier Strips |
| Product Name   | Fixed Mount Barrier  |
| Type           | Barrier Strip        |
| UPC            | 800756242644         |

Physical

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Circuits (Loaded)              | 5               |
| Circuits (maximum)             | 5               |
| 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  |

Material Info

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Old Part Number | 60505-C |
|-----------------|---------|

Reference - Drawing Numbers

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

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

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)