

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

38700-7507

Status:

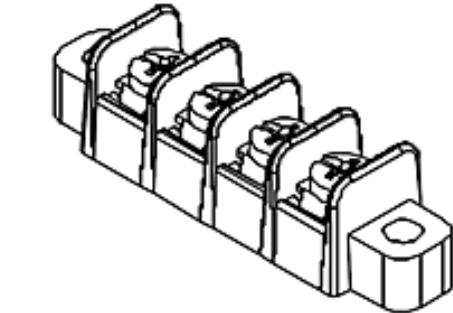
Active

Overview:

Beau™ Barrier Strips

Description:

8.26mm Pitch Beau™ PCB Terminal Strip, without Mounting Ends, 7 Circuits, with Screw Clamp Washer



Series

image - Reference only

Documents:

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

General

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Product Family | Terminal Blocks      |
| Series         | 38700                |
| Application    | N/A                  |
| Component Type | One Piece            |
| Overview       | Beau™ Barrier Strips |
| Product Name   | Fixed Mount Barrier  |
| Type           | Barrier Strip        |
| UPC            | 800756317656         |

Physical

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Circuits (Loaded)              | 7                      |
| Circuits (maximum)             | 7                      |
| Entry Angle                    | Horizontal             |
| Lock to Mating Part            | None                   |
| Material - Metal               | Brass                  |
| Material - Plating Mating      | Tin                    |
| Material - Plating Termination | Tin                    |
| Number of Rows                 | 1                      |
| Orientation                    | Horizontal             |
| PC Tail Length                 | 3.56mm                 |
| PCB Retention                  | None                   |
| Panel Mount                    | No                     |
| Pitch - Mating Interface       | 8.26mm                 |
| Pitch - Termination Interface  | 8.26mm                 |
| Plating min - Mating           | 3.810µm                |
| Plating min - Termination      | 3.810µm                |
| Polarized to Mating Part       | No                     |
| Shrouded                       | Dual-Barrier           |
| Stackable                      | Yes                    |
| Surface Mount Compatible (SMC) | No                     |
| Temperature Range - Operating  | -40°C to +130°C        |
| Termination Interface: Style   | Through Hole           |
| Wire Size AWG                  | 12, 14, 16, 18, 20, 22 |
| Wire Size mm²                  | 0.50 - 2.50            |

Electrical

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Current - Maximum per Contact | 20A  |
| Voltage - Maximum             | 300V |

Solder Process Data

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

Material Info

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Old Part Number | 70507-C-50 |
|-----------------|------------|

Reference - Drawing Numbers

EU RoHS

ELV and RoHS  
Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Low-Halogen

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

38700Series

Mates With

N/A

This document was generated on 07/17/2013

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

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А