

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1300170027](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Brad Mini-Change Connectors](#)  
**Description:** Mini-Change Field Attachable, Male Connector, 5 Pole, Cable Range: 5.08-11.43mm Outside Diameter with Internal Threads, Stainless Steel

**Documents:**  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**Agency Certification**  
CSA LR6837

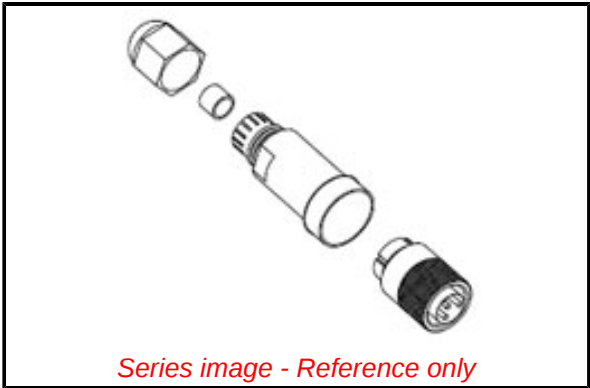
**General**  
Product Family Field Attachable / Accessories  
Series [130017](#)  
IP Rating IP67  
Material - Contact Copper Alloy  
Overview [Brad Mini-Change Connectors](#)  
Product Name Mini-Change  
Type Field Attachable Connector  
UPC 78678853660

**Physical**  
Cable Diameter 5.08-11.43mm (.200-.450")  
Coupling Type Internal Thread  
Diagnostics / LEDs No  
Diagnostics Port No  
Gender Male  
Keyway Single  
Material - Connector Body Nylon  
Material - Coupling Nut Stainless Steel Type 316  
Material - Plating Mating Gold  
Net Weight 49.441/g  
Orientation Straight  
Poles 5  
Temperature Range - Operating -20°C to +80°C  
Wire Size AWG 15 to 24

**Electrical**  
Current - Maximum per Contact 8.0A  
Voltage - Maximum 600V AC/DC

**Material Info**  
Engineering Number 1A5002-348

**Reference - Drawing Numbers**  
Sales Drawing SD-130017-006



**EU ELV**  
**Not Relevant**

| <b>EU RoHS</b>                                                | <b>China RoHS</b> |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Compliant with Exemption 6(c)</b>                          |                   |
| <b>REACH SVHC</b>                                             |                   |
| Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019)                     |                   |
| Lead                                                          |                   |
| <b>Halogen-Free</b>                                           |                   |
| <b>Status</b>                                                 |                   |
| <b>Not Low-Halogen</b>                                        |                   |
| For more information, please visit <a href="#">Contact US</a> |                   |
| China ROHS                                                    | 50 Image          |
| ELV                                                           | Not Relevant      |
| RoHS Phthalates                                               | Not Contained     |

**Search Parts in this Series**  
[130017](#) Series

PLEASE CHECK 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