

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

**Part Number:** [0936010056](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [GWconnect™ Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)  
**Description:** GWconnect® Turned Crimp Contact for 10A Inserts and Modules, Male, with Gold (Au) Plated Copper Alloy, 0.75mm<sup>2</sup> (18 AWG), 100 per Bag

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

**General**

|                  |  |
|------------------|--|
| Product Family   | Industrial Connectors / Enclosures                     |
| Series           | <a href="#">93601</a>                                  |
| Contact Type     | Turned Crimp Contact                                   |
| GWconnect        | Yes  |
| Mates With       | <a href="#">93601</a> Female Turned Crimp Contact      |
| Overview         | <a href="#">GWconnect™ Heavy Duty Connectors (HDC)</a> |
| Product Category | Contacts   |
| Product Name     | GWconnect®   |
| UPC              | 887191867540   |
| Use With         | S-D, S-DD, S-K, S-Q, S-QD, and S-M Inserts             |

**Physical**

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Gender                    | Male         |
| Material - Contact        | Copper Alloy |
| Material - Plating        | Gold         |
| Number of Grooves         | 0            |
| Packaging Type            | Bag          |
| Stripping Length          | 8.00mm       |
| Wire Size AWG             | 18           |
| Wire Size mm <sup>2</sup> | 0.75         |

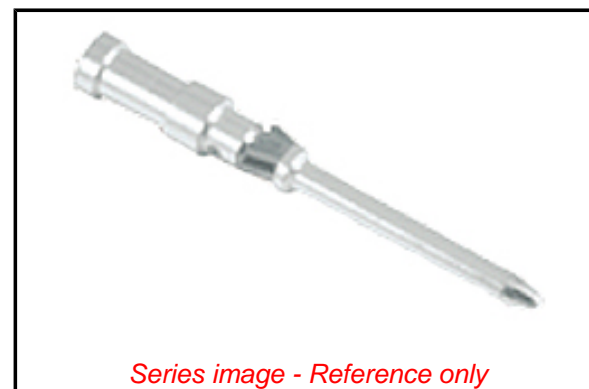
**Electrical**

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Current - Maximum per Contact | 10.0A |
|-------------------------------|-------|

**Material Info**

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Old Part Number | 7100.4213.1 |
|-----------------|-------------|

GWconnect® is a registered trademark of Molex Incorporated in Italy and may be registered in other jurisdictions.



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Reviewed**

**EU RoHS**

**Not Reviewed**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

**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

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

**Search Parts in this Series**

[93601](#) Series

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