

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

**Part Number:** [0936012819](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [GWconnect™ Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)  
**Description:** GWconnect® Double Lever Hood, Die-cast Aluminum, Side Entry, Size 16B «77X27», Extended M25 Thread

**Documents:**

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**General**

|                  |                                                                                                 |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product Family   | Industrial Connectors / Enclosures                                                              |
| Series           | <a href="#">93601</a>                                                                           |
| Component Size   | 16B «77X27»                                                                                     |
| Component Type   | Double Lever Hood                                                                               |
| GWconnect        | Yes                                                                                             |
| IP Rating        | IP66, IP69                                                                                      |
| Overview         | <a href="#">GWconnect™ Heavy Duty Connectors (HDC)</a>                                          |
| Product Category | Heavy Duty Connectors                                                                           |
| Product Name     | GWconnect®                                                                                      |
| Standard         | ANSI/UL 50, ANSI/UL 50 E, CSA C22.2 No.94-1-2, EN 61984                                         |
| Type             | STD                                                                                             |
| UPC              | 887191851327                                                                                    |
| Use With         | Size 16B <<77X27>> S-D, S-DD, S-E, S-EE, S-EP, S-ES, S-HSB, S-ESHV, S-K, S-M, and S-EHV Inserts |

**Physical**

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Entry Location      | Side              |
| Hood Coating        | Polyester Powder  |
| Hood Color          | GREY RAL 7037     |
| Lock to Mating Part | Yes               |
| Material - Hood     | Die-cast Aluminum |
| Material - Peg      | Stainless Steel   |
| Number of Pegs      | 4                 |
| Packaging Type      | Bag               |
| Thread Size         | M25               |
| Thread Type         | (M) Metric        |

**Electrical**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Voltage - Maximum | 500V |
|-------------------|------|

**Material Info**

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Old Part Number | 7816.6571.0 |
|-----------------|-------------|

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