

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0936012954](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [GWconnect Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)  
**Description:** GWconnect STD - Standard-High Voltage, Single Lever Bulkhead Mount Housing, Die-cast Aluminum, with 1 Lever, with Auto Closing Cover, with Gasket, Size 16B «77x27», Grey

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

|                             |                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Agency Certification</b> |                                                         |
| CSA                         | 256883                                                  |
| UL                          | E249674                                                 |
| <b>General</b>              |                                                         |
| Product Family              | Industrial Connectors / Enclosures                      |
| Series                      | <a href="#">93601</a>                                   |
| Comments                    | with Auto Closing Cover, with Auto Closing Cover        |
| Component Size              | 16B «77X27»                                             |
| Component Type              | Single Lever Bulkhead Housing                           |
| Exclude SD Check            | 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                         | 887191860718                                            |
| <b>Physical</b>             |                                                         |
| Cover Coating               | Polyester Powder                                        |
| Cover Color                 | Grey RAL 7037                                           |
| Housing Coating             | Polyester Powder                                        |
| Housing Color               | Grey RAL 7037                                           |
| Lock to Mating Part         | Yes                                                     |
| Material - Cover            | Die-cast Aluminum                                       |
| Material - Gasket           | NBR                                                     |
| Material - Housing          | Die-cast Aluminum                                       |
| Material - Lever            | Stainless Steel                                         |
| Mounting Style              | Bulkhead                                                |
| Net Weight                  | 303.880/g                                               |
| Number of Levers            | 1                                                       |
| Packaging Type              | Bag                                                     |
| Thread Size                 | N/A                                                     |
| Thread Type                 | N/A                                                     |
| <b>Electrical</b>           |                                                         |
| Voltage - Maximum           | 500V                                                    |
| <b>Material Info</b>        |                                                         |
| Engineering Number          | 7816.7207.0                                             |



Series image - Reference only

|                                                                                                                                           |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>EU ELV</b><br><b>Not Relevant</b>                                                                                                      |                   |
| <b>EU RoHS</b><br><b>Not Reviewed</b><br><b>REACH SVHC</b><br>Not Reviewed<br><b>Halogen-Free</b><br><b>Status</b><br><b>Not Reviewed</b> | <b>China RoHS</b> |
| For more information, please visit <a href="#">Contact US</a>                                                                             |                   |
| China ROHS                                                                                                                                | Not Reviewed      |
| ELV                                                                                                                                       | Not Relevant      |
| RoHS Phthalates                                                                                                                           | Not Reviewed      |

**Search Parts in this Series**  
[93601](#) Series

**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

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