

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0936011531](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [GWconnect™ Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)  
**Description:** GWconnect® Single Lever Surface Mount Housing, Die-cast Aluminum, with Cover, Size 10B «57X27», Pg16 Thread



Series image - Reference only

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

|                     |                                                                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>General</b>      |                                                                                                 |
| Product Family      | Industrial Connectors / Enclosures                                                              |
| Series              | <a href="#">93601</a>                                                                           |
| Component Size      | 10B «57X27»                                                                                     |
| Component Type      | Single Lever SMT Housing                                                                        |
| 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                 | 887191826868                                                                                    |
| Use With            | Size 10B <<57x27>> S-D, S-DD, S-E, S-EE, S-EP, S-ES, S-HSB, S-ESHV, S-K, S-M, and S-EHV Inserts |
| <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    | Galvanized Steel                                                                                |
| Mounting Style      | Surface Mount                                                                                   |
| Number of Levers    | 1                                                                                               |
| Packaging Type      | Bag                                                                                             |
| Thread Size         | Pg16                                                                                            |
| Thread Type         | (Pg)                                                                                            |
| <b>Electrical</b>   |                                                                                                 |
| Voltage - Maximum   | 500V                                                                                            |

**Material Info**  
Old Part Number 7810.6313.0

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

|                                                                                                                                                                                     |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>EU ELV</b><br><b>Not Reviewed</b>                                                                                                                                                |                   |
| <b>EU RoHS</b><br><b>Not Reviewed</b>                                                                                                                                               | <b>China RoHS</b> |
| <b>REACH SVHC</b><br>Not Reviewed                                                                                                                                                   |                   |
| <b>Halogen-Free</b><br><b>Status</b><br><b>Not Reviewed</b>                                                                                                                         |                   |
| <b>Need more information on product environmental compliance?</b>                                                                                                                   |                   |
| Email <a href="mailto:productcompliance@molex.com">productcompliance@molex.com</a><br>Please visit the <a href="#">Contact Us</a> section for any non-product compliance questions. |                   |
| China ROHS                                                                                                                                                                          | Not Reviewed      |
| ELV                                                                                                                                                                                 | Not Reviewed      |

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