

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0936010822](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [GWconnect® Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)  
**Description:** GWconnect® STD - Standard, Single Lever Surface Mount Housing, Die-cast Aluminum, with 1 Lever, with Cover, with Gasket, Size 6B «44x27», Pg16 Thread. Grey



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

|                      |                                                                                              |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>General</b>       |                                                                                              |
| Product Family       | Industrial Connectors / Enclosures                                                           |
| Series               | <a href="#">93601</a>                                                                        |
| Component Size       | 6B «44x27»                                                                                   |
| Component Type       | Single Lever SMT Housing                                                                     |
| 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                  | 887191851792                                                                                 |
| Use With             | Size 6B «44x27» 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                                                                                         |
| <b>Material Info</b> |                                                                                              |
| Old Part Number      | 7806.6311.0                                                                                  |

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><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>            |
| <b>Need more information on product environmental compliance?</b><br><br>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<br>ELV                                                                                                                                                                                                                                            | Not Reviewed<br>Not Reviewed |

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

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9