

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** 0936012153  
**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 16A «66x16», Pg21 Thread, Grey



Series image - Reference only

**Documents:**  
RoHS Certificate of Compliance (PDF)

| General             |                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------|
| Product Family      | Industrial Connectors / Enclosures                      |
| Series              | 93601                                                   |
| Component Size      | 16A «66X16»                                             |
| Component Type      | Single Lever SMT Housing                                |
| IP Rating           | IP66, IP69                                              |
| Overview            | GWconnect® Heavy Duty Connectors (HDC)                  |
| 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                 | 887191873589                                            |
| Use With            | Size 16A «66x16» S-A and S-D Inserts                    |
| Physical            |                                                         |
| 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      | Surface Mount                                           |
| Number of Levers    | 1                                                       |
| Packaging Type      | Bag                                                     |
| Thread Size         | Pg21                                                    |
| Thread Type         | (Pg)                                                    |
| Electrical          |                                                         |
| Voltage - Maximum   | 500V                                                    |
| Material Info       |                                                         |
| Old Part Number     | 7816.4537.0                                             |

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

|                                                                                                                                                                                     |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>EU ELV</b><br>Not Reviewed                                                                                                                                                       |                   |
| <b>EU RoHS</b><br>Not Reviewed                                                                                                                                                      | <b>China RoHS</b> |
| <b>REACH SVHC</b><br>Not Reviewed                                                                                                                                                   |                   |
| <b>Halogen-Free</b><br>Status                                                                                                                                                       |                   |
| <b>Not Reviewed</b>                                                                                                                                                                 |                   |
| Need more information on product environmental compliance?                                                                                                                          |                   |
| 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

## 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