

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [0936010851](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [GWconnect® Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)  
**Description:** GWconnect HE - Harsh Environment, Single Lever Hood, Die-cast Aluminum, with 2 Pegs, Top Entry, Size 6B «44x27», Extended Pg21 Thread, High Construction, Black

**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>                                   |
| Component Size              | 6B «44x27»                                              |
| Component Type              | Single Lever Hood                                       |
| 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                        | HE                                                      |
| UPC                         | 887191853888                                            |
| <b>Physical</b>             |                                                         |
| Entry Location              | Top                                                     |
| Hood Coating                | Polyester Powder                                        |
| Hood Color                  | Black RAL 9005                                          |
| Lock to Mating Part         | Yes                                                     |
| Material - Hood             | Die-cast Aluminum                                       |
| Material - Peg              | Stainless Steel                                         |
| Number of Pegs              | 2                                                       |
| Packaging Type              | Bag                                                     |
| Thread Size                 | Pg21                                                    |
| Thread Type                 | (Pg)                                                    |
| <b>Electrical</b>           |                                                         |
| Voltage - Maximum           | 500V                                                    |
| <b>Material Info</b>        |                                                         |
| Engineering Number          | 7806.6427.6                                             |



Series image - Reference only

|                                                                                                                                                                                     |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <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      |
| RoHS Phthalates                                                                                                                                                                     | Not Reviewed      |

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

**Use With**  
Size 6B «44x27» S-D, S-DD, S-E, S-EE, S-EP, S-ES, S-HSB, S-K, and S-M Inserts

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