

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0936010205

Status:

Active

Overview:

GWconnect® Heavy Duty Connectors (HDC)

Description:

GWconnect® Spring Terminal Insert, Male, 6-Pole, 16A, Silver (Ag) Plated Contacts, Size 6B «44x27»

Documents:

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                                |                                                    |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|
| General                        |                                                    |
| Product Family                 | Industrial Connectors / Enclosures                 |
| Series                         | 93601                                              |
| Component Size                 | 6B «44x27»                                         |
| Component Type                 | Inserts - Spring Terminal                          |
| Insert Series                  | S-ES                                               |
| Mates With                     | 93601-0203 Female Spring Terminal Insert           |
| Overview                       | GWconnect® Heavy Duty Connectors (HDC)             |
| Product Category               | Heavy Duty Connectors                              |
| Product Name                   | GWconnect®                                         |
| Standard                       | CSA C22.2 NO. 182.3, EN 60664-1, EN 61984, UL 1977 |
| UPC                            | 887191876634                                       |
| Use With                       | Size 6B «44x27» Hoods and Housings                 |
| Physical                       |                                                    |
| Durability (mating cycles max) | 500                                                |
| Flammability                   | UL 94V-0                                           |
| Gender                         | Male                                               |
| Insert Color                   | Grey                                               |
| Material - Contact             | Copper Alloy                                       |
| Material - Insert              | Polycarbonate                                      |
| Material - Plating             | Silver                                             |
| Number of Rows                 | 2                                                  |
| Packaging Type                 | Bag                                                |
| Polarized to Mating Part       | Yes                                                |
| Poles                          | 6                                                  |
| Stripping Length               | 9.00-11.00mm                                       |
| Temperature Range - Operating  | -40°C to +125°C                                    |
| Wire Size AWG                  | 14-26                                              |
| Wire Size mm²                  | 0.14-2.50                                          |
| Electrical                     |                                                    |
| Current - Maximum per Contact  | 16.0A                                              |
| Voltage - Maximum              | 500V                                               |

Material Info

Old Part Number7306.5951.0

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



Series image - Reference only

|                                                                                               |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| EU ELV                                                                                        |              |
| Not Reviewed                                                                                  |              |
| EU RoHS                                                                                       | China RoHS   |
| Not Reviewed                                                                                  |              |
| REACH SVHC                                                                                    |              |
| Not Reviewed                                                                                  |              |
| Halogen-Free                                                                                  |              |
| Status                                                                                        |              |
| Not Reviewed                                                                                  |              |
| Need more information on product environmental compliance?                                    |              |
| Email <a href="mailto:productcompliance@molex.com">productcompliance@molex.com</a>            |              |
| 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