

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** 0936010410  
**Status:** Active  
**Overview:** GWconnect™ Heavy Duty Connectors (HDC)  
**Description:** GWconnect® Turned Crimp Contact for 40A Inserts and Modules, Female, with Silver (Ag) Plated Copper Alloy, 4.00mm² (12 AWG), 100 per Bag



Series image - Reference only

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

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| <b>General</b>                |                                        |
| Product Family                | Industrial Connectors / Enclosures     |
| Series                        | 93601                                  |
| Contact Type                  | Turned Crimp Contact                   |
| GWconnect                     | Yes                                    |
| Mates With                    | 93601 Male Turned Crimp Contact        |
| Overview                      | GWconnect™ Heavy Duty Connectors (HDC) |
| Product Category              | Contacts                               |
| Product Name                  | GWconnect®                             |
| UPC                           | 887191888682                           |
| Use With                      | S-K, S-Q, S-QD, and S-M Inserts        |
| <b>Physical</b>               |                                        |
| Gender                        | Female                                 |
| Material - Contact            | Copper Alloy                           |
| Material - Plating            | Silver                                 |
| Number of Grooves             | 0                                      |
| Packaging Type                | Bag                                    |
| Stripping Length              | 9.60mm                                 |
| Wire Size AWG                 | 12                                     |
| Wire Size mm²                 | 4                                      |
| <b>Electrical</b>             |                                        |
| Current - Maximum per Contact | 40.0A                                  |
| <b>Material Info</b>          |                                        |
| Old Part Number               | 7600.5702.0                            |

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>                                                                                                                                                                 |                   |
| <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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.