

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0936010343

Status:

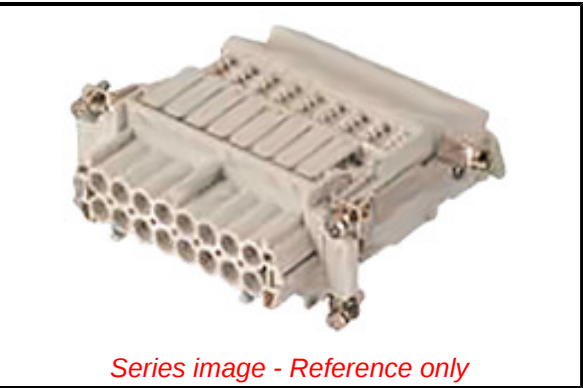
Active

Overview:

GWconnect Heavy Duty Connectors (HDC)

Description:

GWconnect Screw Terminal Insert, Female, 16-Pole, 16A, Silver (Ag) Plated Contacts, Right Ground Terminal, Size 16B «77x27»



Series image - Reference only

Documents:

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                                |                                                    |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|
| General                        |                                                    |
| Product Family                 | Industrial Connectors / Enclosures                 |
| Series                         | 93601                                              |
| Component Size                 | 16B «77X27»                                        |
| Component Type                 | Inserts - Screw Terminal Block                     |
| Exclude SD Check               | Yes                                                |
| Insert Series                  | S-EAV                                              |
| 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                            | 887191885018                                       |
| Physical                       |                                                    |
| Durability (mating cycles max) | 500                                                |
| Flammability                   | UL 94V-0                                           |
| Gender                         | Female                                             |
| Insert Color                   | Grey                                               |
| Material - Contact             | Copper Alloy                                       |
| Material - Insert              | Polycarbonate                                      |
| Material - Plating             | Silver                                             |
| Net Weight                     | 220.000/g                                          |
| Number of Rows                 | 2                                                  |
| Packaging Type                 | Bag                                                |
| Polarized to Mating Part       | Yes                                                |
| Poles                          | 16                                                 |
| Stripping Length               | 12.00mm                                            |
| Temperature Range - Operating  | -40° to +125°C                                     |
| Tightening Test Torque         | 0.50 Nm                                            |
| Wire Size AWG                  | 14-24                                              |
| Wire Size mm²                  | 0.20-2.50                                          |
| Electrical                     |                                                    |
| Current - Maximum per Contact  | 16.0A                                              |
| Voltage - Maximum              | 500V                                               |
| Material Info                  |                                                    |
| Engineering Number             | 7416.6016.0                                        |

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant with Exemption 6(c)

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

For more information, please visit

Contact US

China ROHS

50 Image

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

93601 Series

Mates With

936010345 Male Screw Terminal Block Insert

Use With

Size 16B «77x27» Hoods and Housings

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