

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0936013015

Status:

Active

Overview:

GWconnect® Heavy Duty Connectors (HDC)

Description:

GWconnect STD-HV - Standard-High Voltage, Single Lever Surface Mount Housing, Die-cast Aluminum, with 1 Lever, with Cover, with Gasket, Size 16B «77x27», Pg29 Thread, High Construction, Grey



Documents:

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                      |                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------|
| Agency Certification |                                                         |
| CSA                  | 256883                                                  |
| UL                   | E249674                                                 |
| General              |                                                         |
| Product Family       | Industrial Connectors / Enclosures                      |
| Series               | 93601                                                   |
| Component Size       | 16B «77X27»                                             |
| 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-HV                                                  |
| UPC                  | 887191864945                                            |
| 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     | Galvanized Steel                                        |
| Mounting Style       | Surface Mount                                           |
| Net Weight           | 431.700/g                                               |
| Number of Levers     | 1                                                       |
| Packaging Type       | Bag                                                     |
| Thread Size          | Pg29                                                    |
| Thread Type          | (Pg)                                                    |
| Electrical           |                                                         |
| Voltage - Maximum    | 830V                                                    |
| Material Info        |                                                         |
| Engineering Number   | 7816.7289.2                                             |

EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

Not Reviewed

China RoHS

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

Need more information on product environmental compliance?

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)

Please visit the [Contact Us](#) 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 16B «77x27» , S-EHV Inserts with Screw Terminals and S-HSB Inserts

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А