

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [0936013486](#)

**Status:** **Active**

**Overview:** [GWconnect® Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)

**Description:** GWconnect STD-HV - Standard-High Voltage, Double Lever Hood, Die-cast Aluminum, with 4 Pegs, Top Entry, Size 24B «104x27», Grey, with IP66 -Ribbon Cable Gland, Grey, Cable Size 4.50-5.70mm x 72.00-76.00mm, High Construction

**Documents:**

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**Agency Certification**

|     |         |
|-----|---------|
| CSA | 256883  |
| UL  | E249674 |

**General**

|                  |   |
|------------------|---|
| Product Family   | Industrial Connectors / Enclosures                      |
| Series           | <a href="#">93601</a>                                   |
| Cable Gland Type | IP66 - Ribbon Cable                                     |
| Component Size   | 24B «104X27»  |
| Component Type   | Double Lever Hood                                       |
| 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             | STD-HV  |
| UPC              | 887191840413  |

**Physical**

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Entry Location                | Top                         |
| Flammability                  | UL 94V-0                    |
| Gland Color                   | Grey RAL 7037               |
| Hood Color                    | GREY RAL 7037               |
| Lock to Mating Part           | Yes                         |
| Material - Cable Gland        | Polyamide                   |
| Material - Gasket             | Silicone                    |
| Material - Hood               | Die-cast Aluminum           |
| Material - Peg                | Stainless Steel             |
| Number of Pegs                | 4                           |
| Packaging Type                | Bag                         |
| Ribbon Cable Size             | 4.50-5.70mm X 72.00-76.00mm |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +100°C             |
| Waterproof / Dustproof        | Yes                         |
| Waterproof / Dustproof Type   | IP66, IP69                  |

**Electrical**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Voltage - Maximum | 830V |
|-------------------|------|

**Material Info**

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Engineering Number | 7824.5375.2 |
|--------------------|-------------|



*Series image - Reference only*

**EU ELV**

**Not Reviewed**

**EU RoHS**

**Not Reviewed**

**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 24B «104x27» , S-EHV Inserts with Screw Terminals, S-HSB Inserts, and Ribbon Cable

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