

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

**Part Number:** [0936012174](#)

**Status:** **Active**

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

**Description:** GWconnect STD - Standard, Single Lever Hood, Die-cast Aluminum, with 2 Pegs, Top Entry, Size 16A «66x16», Extended M20 Threaded Fitting, High Construction, Grey

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#)

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

**Agency Certification**

CSA 256883  
UL E249674

**General**

Product Family Industrial Connectors / Enclosures  
Series [93601](#)  
Component Size 16A «66X16»  
Component Type Single Lever Hood  
Exclude SD Check Yes  
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  
UPC 887191874791

**Physical**

Entry Location Top  
Hood Coating Polyester Powder  
Hood Color GREY RAL 7037  
Lock to Mating Part Yes  
Material - Hood Die-cast Aluminum  
Material - Peg Stainless Steel  
Net Weight 170.000/g  
Number of Pegs 2  
Packaging Type Bag  
Thread Size M20  
Thread Type (M) Metric

**Electrical**

Voltage - Maximum 500V

**Material Info**

Engineering Number 7816.4566.0

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing 936012177-000



**EU ELV**

**Not Reviewed**

**EU RoHS**

**Not Reviewed**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS Not Reviewed

ELV Not Reviewed

RoHS Phthalates Not Reviewed

**Search Parts in this Series**

[93601 Series](#)

**Use With**

Size 16A «66x16» S-A and S-D Inserts

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