

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0936010512](#)
Status: **Active**
Overview: GWconnect Heavy Duty Connectors (HDC)
Description: GWconnect Axial Screw Terminal Power Module, Male, 2-Pole, 40A, for 2.50-8.00mm² (8-14 AWG), Grey

Documents:

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

Agency Certification

UL E249674

General

Product Family Industrial Connectors / Enclosures
 Series [93601](#)
 Component Type Power Module
 Contact Type Axial Screw Terminal
 Exclude SD Check Yes
 Overview [GWconnect Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)
 Product Category Heavy Duty Connectors
 Product Name GWconnect
 UPC 887191826356

Physical

Color - Resin Grey
 Durability (mating cycles max) 500
 Flammability UL 94V-0
 Gender Male
 Material - Contact Copper Alloy
 Material - Housing Polycarbonate
 Material - Plating Silver
 Net Weight 25.300/g
 Packaging Type Bag
 Polarized to Mating Part Yes
 Poles 2
 Temperature Range - Operating -40° to +125°C
 Wire Size AWG 8-14
 Wire Size mm² 2.50-8.00

Electrical

Current - Maximum per Contact 40.0A
 Voltage - Maximum 1000V

Material Info

Engineering Number 7702.3234.0



EU ELV

Not Relevant

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 Relevant

RoHS Phthalates

Not Reviewed

Search Parts in this Series

[93601](#) Series

Mates With

[936010510](#) Female Power Module

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

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

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