

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [93601-0834](#)
Status: **Active**
Overview: [GWconnect™ Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)
Description: [GWconnect® Single Lever Surface Mount Housing, Die-cast Aluminum, with Cover, Size 6B «44x27», M20 Thread](#)

Documents:

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

[Product Literature \(PDF\)](#)

General

| | |
|-----------------------------|--|
| Product Family | Industrial Connectors / Enclosures |
| Series | 93601 |
| Component Size | 6B «44x27» |
| Component Type | Single Lever SMT Housing |
| GWconnect | Yes |
| IP Rating | IP66, IP69 |
| Overview | GWconnect™ Heavy Duty Connectors (HDC) |
| Product Category | Heavy Duty Connectors |
| Product Literature Order No | 987651-1521 |
| Product Name | GWconnect® |
| Standard | ANSI/UL 50, ANSI/UL 50 E, CSA C22.2 No.94-1-2, EN 61984 |
| Type | STD |
| UPC | 887191853116 |
| Use With | Size 6B <<44x27>> S-D, S-DD, S-E, S-EE, S-EP, S-ES, S-HSB, S-ESHV, S-K, S-M, and S-EHV Inserts |

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 |
| Number of Levers | 1 |
| Packaging Type | Bag |
| Thread Size | M20 |
| Thread Type | (M) Metric |

Electrical

| | |
|-------------------|------|
| Voltage - Maximum | 500V |
|-------------------|------|

Material Info

| | |
|-----------------|-------------|
| Old Part Number | 7806.6361.0 |
|-----------------|-------------|

GWconnect® is a registered trademark of Molex Incorporated in Italy and may be registered in other jurisdictions.



image - Reference only

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

[93601Series](#)

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9