

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

**Part Number:** [0936040194](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [GWconnect® Heavy Duty Connectors \(HDC\)](#)  
**Description:** [GWconnect® Enclosure, Die-cast Aluminum, S-8100 Series, without External Mounting Flanges, 125 x 80 x 57mm Outside Dimensions, Sandblasted](#)

**Documents:**

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

**General**

|                  |   |
|------------------|---|
| Product Family   | Industrial Connectors / Enclosures  |
| Series           | <a href="#">93604</a>   |
| IP Rating        | IP66, IP69  |
| Overview         | <a href="#">GWconnect® Heavy Duty Connectors (HDC)</a>                                    |
| Product Category | Die-cast Enclosures   |
| Product Name     | GWconnect®  |
| Standard         | ANSI/UL 50, ANSI/UL 50 E, CSA C22.2 No.94-1-2, EN 62208, NEMA ICS5, NEMA250, NMX-J235/1-2 |
| Type             | Sandblasted   |
| UPC              | 887191878690  |
| Use With         | DIN-rails, mounting supports, fixing screws, metal plates, and ground terminals           |

**Physical**

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Internal Dimensions           | 116 x 72 x 51mm        |
| Material - Enclosure          | Die-cast Aluminum      |
| Mounting Style                | Internal Through Holes |
| Outside Dimensions            | 125 x 80 x 57mm        |
| Packaging Type                | Carton                 |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +125°C        |

**Material Info**

Old Part Number 8100.8210.0

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



**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

**Search Parts in this Series**

[93604 Series](#)

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



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.