

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** 0936040278  
**Status:** Active  
**Overview:** GWconnect® Heavy Duty Connectors (HDC)  
**Description:** GWconnect® Enclosure, Die-cast Aluminum, S-8100 Series, without External Mounting Flanges, 240 x 160 x 100mm Outside Dimensions, Black RAL 9005

**Documents:**  
RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                               |                                                                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>General</b>                |                                                                                           |
| Product Family                | Industrial Connectors / Enclosures                                                        |
| Series                        | 93604                                                                                     |
| IP Rating                     | IP66, IP69                                                                                |
| Overview                      | GWconnect® Heavy Duty Connectors (HDC)                                                    |
| 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                          | STD                                                                                       |
| UPC                           | 887191884035                                                                              |
| Use With                      | DIN-rails, mounting supports, fixing screws, metal plates, and ground terminals           |
| <b>Physical</b>               |                                                                                           |
| Enclosure Coating             | Polyester Powder                                                                          |
| Enclosure Color               | Black RAL 9005                                                                            |
| Internal Dimensions           | 232 x 151 x 93mm                                                                          |
| Material - Enclosure          | Die-cast Aluminum                                                                         |
| Mounting Style                | Internal Through Holes                                                                    |
| Outside Dimensions            | 240 x 160 x 100mm                                                                         |
| Packaging Type                | Carton                                                                                    |
| Temperature Range - Operating | -40°C to +125°C                                                                           |

**Material Info**  
Old Part Number 8100.8321.1

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



Series image - Reference only

|                                                                                                                                                                                     |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>EU ELV</b><br>Not Reviewed                                                                                                                                                       |                   |
| <b>EU RoHS</b><br>Not Reviewed                                                                                                                                                      | <b>China RoHS</b> |
| <b>REACH SVHC</b><br>Not Reviewed                                                                                                                                                   |                   |
| <b>Halogen-Free</b><br>Status                                                                                                                                                       |                   |
| <b>Not Reviewed</b>                                                                                                                                                                 |                   |
| <b>Need more information on product environmental compliance?</b>                                                                                                                   |                   |
| Email <a href="mailto:productcompliance@molex.com">productcompliance@molex.com</a><br>Please visit the <a href="#">Contact Us</a> 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



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331