

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

**Part Number:** [0687680404](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [USB Products and Solutions](#)  
**Description:** USB Shielded I/O Cable Assembly, USB 2.0, Type A Male-to-Mini-B Male, 1.0m Length, Black

**Documents:**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <a href="#">3D Model</a>       | <a href="#">Product Specification 2012410604-000 (PDF)</a> |
| <a href="#">Drawing (PDF)</a>  | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>       |
| <a href="#">3D Model (PDF)</a> |  |

**General**

|                        |  |
|------------------------|--|
| Product Family         | Cable Assemblies                           |
| Series                 | <a href="#">68768</a>                      |
| Assembly Configuration | Dual Ended Connectors                      |
| Connector to Connector | USB Type A-to-Mini-B                       |
| Overview               | <a href="#">USB Products and Solutions</a> |
| Product Name           | USB  |
| UPC                    | 191130109531                               |

**Physical**

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Cable Length        | 1.0m      |
| Circuits (Loaded)   | 4 TO 5    |
| Color - Resin       | Black     |
| Gender              | Male-Male |
| Lock to Mating Part | Yes       |
| Net Weight          | 37.100/g  |
| Number of Rows      | 1         |
| Packaging Type      | Bag       |
| Single Ended        | No        |
| Wire/Cable Type     | PVC       |

**Electrical**

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Current - Maximum per Contact | 0.5A   |
| Shielded                      | Yes    |
| Voltage - Maximum             | 30V AC |

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Product Specification | 2012410604-000 |
| Sales Drawing         | 2012410604-000 |



**EU ELV**

**Compliant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per -  
ECHA\_01\_2020 (16  
January 2020

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

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

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

**China RoHS**

Green Image

Compliant

Not Contained

**Search Parts in this Series**

[68768 Series](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)