

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

**Part Number:** [0687680402](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [USB Products and Solutions](#)  
**Description:** USB Shielded I/O Cable Assembly, USB 2.0, Type A Male-to-Type B Male, 1.5m Length, Black

**Documents:**

<a href="#">3D Model</a>	<a href="#">Product Specification 2012410603-000 (PDF)</a>
<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Packaging Specification 687680399-PK (PDF)</a>
<a href="#">3D Model (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	<a href="#">68593</a>
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	USB Type A-to-B
Overview	<a href="#">USB Products and Solutions</a>
Product Name	USB
UPC	191130109517

**Physical**

Cable Length	1.50m
Circuits (Loaded)	4
Color - Resin	Black
Gender	Male-Male
Lock to Mating Part	Yes
Net Weight	55.650/g
Number of Rows	1, 2
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**

Packaging Specification	687680399-PK
Product Specification	2012410603-000
Sales Drawing	2012410603-000



**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**

[68593 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)