

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

**Part Number:** [0887328612](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Consumer USB Products  
**Description:** USB On-The-Go (OTG) Shielded I/O Cable Assembly, USB A-to-Mini B, USB 1.1, 1.0m Length, Black

**Documents:**

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

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	88740
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	USB Type A-to-Mini-B
Overview	<a href="#">Consumer USB Products</a>
Product Name	USB
UPC	756054161425

**Physical**

Cable Length	1.0m
Circuits (Loaded)	5
Color - Resin	Black
Gender	Male-Male
Lock to Mating Part	Yes
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Tin
Material - Resin	Polyester
Net Weight	46.700/g
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	0.80mm, 2.50mm
Plating min - Mating	0.762µm
Plating min - Termination	4.064µm
Single Ended	No
Termination Interface: Style	Through Hole
Wire Insulation Diameter	N/A
Wire Size AWG	28
Wire/Cable Type	Round

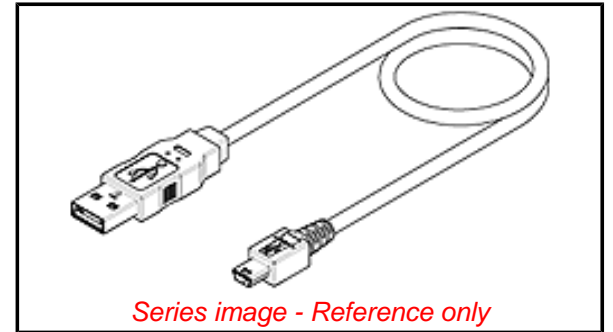
**Electrical**

Current - Maximum per Contact	1.0A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	30V

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	SD-887328512
---------------	--------------



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Contains SVHC(2014 December 17): No

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Low-Halogen**

**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  
ELV

**China RoHS**  
Green Image  
Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[88740 Series](#)

**Mates With**

USB On-The-Go (OTG) Mini-B Receptacle [54819](#) , [48242](#) , [500075](#) , [67503](#). Universal Serial Bus Shielded Receptacle Type A [67329](#) , [67226](#) , [67230](#) , [89485](#). [54366](#) Universal Serial Bus Shielded I/O Receptacle

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)