

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

**Part Number:** [88732-8800](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [USB](#)  
**Description:** USB On-The-Go (OTG) Shielded I/O Cable Assembly, USB A-to-Mini B, USB 2.0, 1.80m Length, White

**Documents:**

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

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	<a href="#">88740</a>
Connector to Connector	USB Type A-to-Mini-B
Overview	<a href="#">USB</a>
Product Name	USB
UPC	800756208411

**Physical**

Cable Length	1.80m
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	70.390/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

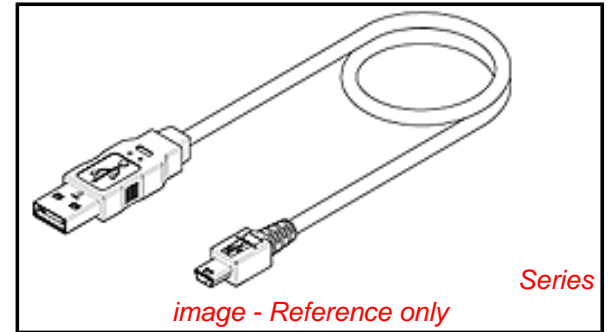
**Electrical**

Current - Maximum per Contact	1A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	30V

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	SD-887328500
---------------	--------------



**EU RoHS**

**ELV and RoHS  
Compliant**  
**REACH SVHC  
Not Reviewed**  
**Low-Halogen Status  
Not Reviewed**

**China RoHS**



**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

**Search Parts in this Series**

[88740Series](#)

**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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



## JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А