

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

**Part Number:** [0687980004](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Consumer USB Products  
**Description:** Universal Serial Bus (USB) Shielded I/O Cable Assembly, Type C-to-C, USB 3.1 Gen 2, 0.80m Length, Black

**Documents:**

[3D Model](#) [Packaging Specification PK-68798-0004 \(PDF\)](#)  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-68798-0001 \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	68798
Assembly Configuration	Dual Ended Connectors
Connector to Connector	USB Type C-to-C
Overview	<a href="#">Consumer USB Products</a>
Product Name	USB
UPC	889056587662

**Physical**

Cable Length	0.80m
Circuits (Loaded)	22
Color - Resin	Black
Gender	Male-Male
Lock to Mating Part	Yes
Net Weight	47.408/g
Packaging Type	Bag
Single Ended	No
Wire/Cable Type	PVC

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	3.0A
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	30V DC

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Packaging Specification	PK-68798-0004
Product Specification	PS-68798-0001
Sales Drawing	SD-68798-003



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant**

**REACH SVHC**

Not Contained Per  
-ED/79/2015 (17  
December 2015)

**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

Green Image  
Not Relevant

**Search Parts in this Series**

[68798 Series](#)



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.