

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

**Part Number:** [68786-0001](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** High Definition Multimedia Interface (HDMI\*) Micro Connectors  
**Description:** Micro HDMI\*-to-HDMI\* Cable Assembly, CAT 2, AWG 34, 1.0m, Lead-Free

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Product Specification PS-68786-001 \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Cable Assemblies
Series	68786
Connector to Connector	HDMI* Type D-to-Type A
Overview	High Definition Multimedia Interface (HDMI*) Micro Connectors
Product Name	HDMI*, Micro HDMI*

**Physical**

Cable Length	1.0m
Circuits (Loaded)	19
Gender	Male-Male
Lock to Mating Part	Yes
Material - Resin	Polyethylene, PVC
Pitch - Mating Interface	0.40mm, 1.00mm
Single Ended	No
Wire Size AWG	34
Wire/Cable Type	Round

**Electrical**

Shield Type	Full Shield
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	30V

**Material Info**

UPC	883906862220
-----	--------------

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification	PS-68786-001
Sales Drawing	SD-68786-001

\* High Definition Multimedia Interface and HDMI are trademarks of HDMI Licensing, LLC.



*image - Reference only*

**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**

68786Series

**Mates With**

46765 Micro HDMI\* Connectors



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.