

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [74546-4087](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [iPass™](#)  
**Description:** 0.80mm Pitch iPass™ PCI Express X4-to-X8 Transition Cable Assembly, 7.0m Length

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

**General**  
Product Family Cable Assemblies  
Series [74546](#)  
Connector to Connector PCI Express\*-to-PCI Express\*  
Overview [iPass™](#)  
Product Name iPass™, PCI Express\*  
UPC 800756824987

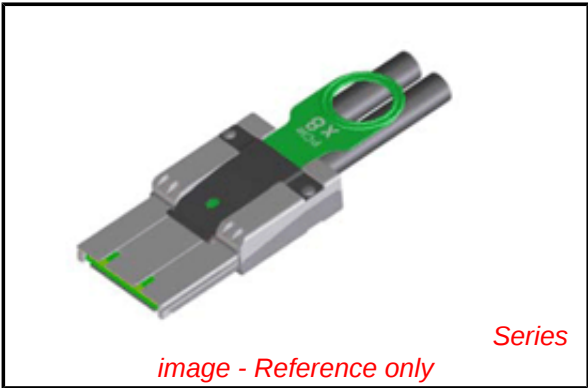
**Physical**  
Cable Length 7.0m  
Circuits (Loaded) 68  
Gender Plug/Plug  
Lock to Mating Part Yes  
Material - Metal Zinc Alloy  
Packaging Type Bag  
Pitch - Mating Interface 0.80mm  
Single Ended No  
Waterproof / Dustproof Yes  
Wire Insulation Diameter N/A  
Wire Size AWG 24, 26, 28  
Wire/Cable Type Round

**Electrical**  
Current - Maximum per Contact 1A  
Shield Type Upper Shielding  
Shielded Yes  
Voltage - Maximum 30V DC

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**  
Sales Drawing SD-74546-408

\*PCI Express is a registered trademark of PCI-SIG



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



**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**  
[74546Series](#)

**Mates With**  
[75586](#) iPass™ Receptacle. [741500001](#) SMT Receptacle

**Use With**  
[74540](#) PCIe Guide Frame

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9