

**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	<a href="#">74546</a>
Connector to Connector	PCI Express*-to-PCI Express*
Overview	<u>iPass™</u>
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**

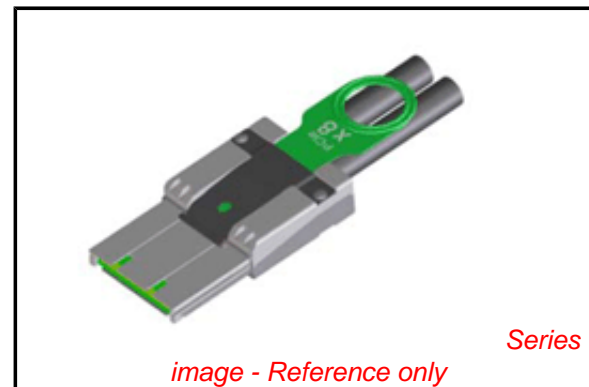
Current - Maximum per Contact	1A
Shield Type	Upper Shielding
Shielded	Yes
Voltage - Maximum	30V DC

**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**

**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**

[74546Series](#)

**Mates With**

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

**Use With**

[74540](#) PCIe Guide Frame

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:

- Конкуренспособные 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)