

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [74546-0801](#)
Status: **Active**
Overview: [iPass™ Connector System](#)
Description: [iPass™ PCIe x8 Cable Assembly, 28 AWG, 1.0m Length](#)

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

Agency Certification

CSA	LR64395
UL	E72548

General

Product Family	Cable Assemblies
Series	74546
Connector to Connector	PCI Express*-to-PCI Express*
Overview	iPass™ Connector System
Product Name	iPass™, PCI Express*
UPC	822350025829

Physical

Cable Length	1.0m
Circuits (Loaded)	68
Gender	Male-Male
Lock to Mating Part	Yes
Material - Metal	Zinc Alloy
Net Weight	315.000/g
Packaging Type	Bag
Pitch - Mating Interface	0.80mm
Single Ended	No
Waterproof / Dustproof	No
Wire Insulation Diameter	N/A
Wire Size AWG	28
Wire/Cable Type	Round

Electrical

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

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-74546-800
---------------	--------------

*PCI Express is a registered trademark of PCI-SIG



Series
image - Reference only

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: Yes
Diazene-1,2-
dicarboxamide (C,C'-
azodi(formamide))
Low-Halogen Status
Not Reviewed

China RoHS

Need more information on product environmental compliance?

Email 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

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9