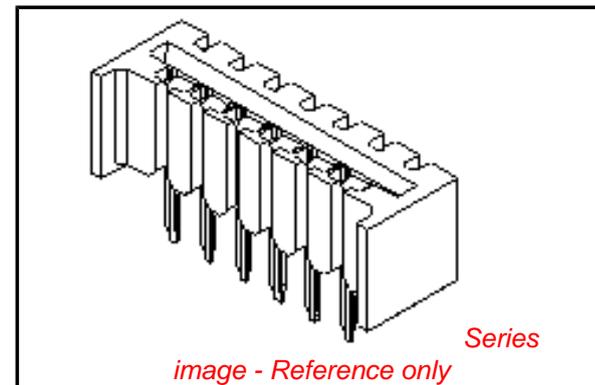


**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [0022023083](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** ffc fpc throughhole  
**Description:** 2.54mm (.100") Vertical, Non-ZIF, Low Profile Receptacle, 8 Circuits

**Documents:**

<a href="#">3D Model</a>	<a href="#">Product Specification PS-5229-005 (PDF)</a>
<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Product Specification PS-5229-006 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification PS-5229-001 (PDF)</a>	<a href="#">Product Specification PS-5229-007 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification PS-5229-002 (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>



**Agency Certification**

UL E29179

**General**

Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	<a href="#">5229</a>
Overview	<a href="#">ffc fpc throughhole</a>
Product Name	N/A

**Physical**

Circuits (Loaded)	8
Contact Position	N/A
Entry Angle	Vertical
Flammability	94V-0
Mated Height	6.50mm (.256")
Number of Rows	1
Orientation	Vertical
PC Tail Length	3.60mm (.142")
PCB Retention	None
Packaging Type	Tray
Pitch - Mating Interface	2.54mm (.100")
Pitch - Termination Interface	2.54mm (.100")
Polarized to PCB	No
Stackable	No
Surface Mount Compatible (SMC)	No
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Termination Interface: Style	Through Hole
Wire/Cable Type	FFC/FPC

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	0.5A, 1A
Voltage - Maximum	200V

**Material Info**

Old Part Number	5229-08CPB
-----------------	------------

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification	PS-5229-001, PS-5229-002, PS-5229-005, PS-5229-006, PS-5229-007
Sales Drawing	SD-5229-NCPB

**EU RoHS**

**ELV and RoHS  
Compliant**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Low-Halogen Status**

**Not Low-Halogen**

**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**

[5229Series](#)

## 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