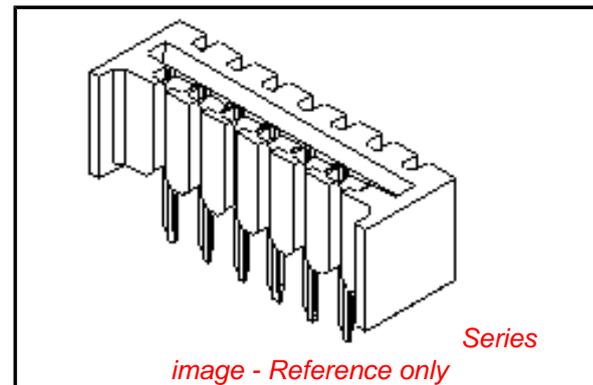


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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

Documents:

3D Model	Product Specification PS-5229-005 (PDF)
Drawing (PDF)	Product Specification PS-5229-006 (PDF)
Product Specification PS-5229-001 (PDF)	Product Specification PS-5229-007 (PDF)
Product Specification PS-5229-002 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)



Agency Certification

UL E29179

General

Product Family	FFC/FPC Connectors
Series	5229
Overview	ffc fpc throughhole
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
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](#)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А