

# DC Power Jacks

163-4007-EX, 163-4012-EX, 163-4015-EX,  
163-4018-EX, 163-4118-EX



DC Power Jacks 163-4007-EX, 163-4012-EX, 163-4015-EX, 163-4018-EX, 163-4118-EX



**DIMENSIONS: mm (IN)**

SPECIFICATIONS	
<b>Rating:</b>	163-4007-EX= 3.15VDC 2A 163-4012-EX= 12VDC 0.5A 163-4015-EX= 12VDC 0.5A 163-4018-EX= 6.3VDC 2A 163-4118-EX= 10.5VDC 2A
<b>Withstand Voltage:</b>	500VAC for 1 minute
<b>Insulation Resistance:</b>	500VDC / 100M $\Omega$ min.
<b>Terminals:</b>	Nickel Plated Brass
<b>Body:</b>	PA
RoHS Compliant by Exemption	

Special Note
Offset pin is designed to maintain pressure between plug and jack

MOUSER STOCK NO.	A (mm)	B (mm)
163-4007-EX	$\phi 0.65$	$\phi 2.5$
163-4018-EX	$\phi 1.65$	$\phi 4.4$
163-4118-EX	$\phi 1.65$	$\phi 5$
163-4015-EX	$\phi 1.3$	$\phi 3.6$
163-4012-EX	$\phi 1.3$	$\phi 4.0$

Date Last Revised: 9-19-06

**Available from Mouser Electronics**  
**1-800-346-6873**  
**www.mouser.com**

KC-300849

## 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