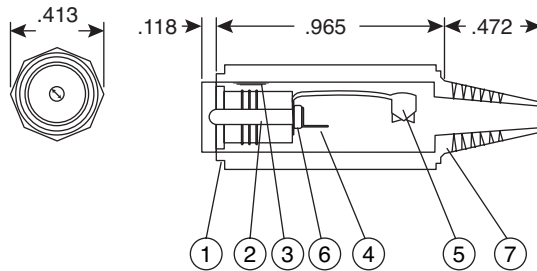
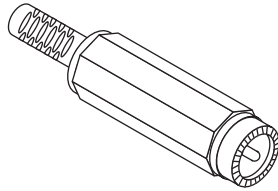


# In-Line DC Power Jack

163-0300-EX, 163-0301-EX



In-Line DC Power Jack



### DIMENSIONS: IN

Mouser Stock No.	Center Pin	
	Diameter	Length
163-0300-EX	2.0mm	8.5mm
163-0301-EX	2.35mm	8.5mm

SPECIFICATIONS	
Power Rating:	12VDC 1A
Insulation Resistance:	100MΩ min. @ 500VDC
Contact Resistance:	50mΩ max.
Voltage Breakdown:	500VAC for 1 minute
Mating Plug O.D.:	5.5mm
Max Cable O.D.:	4mm
RoHS Compliant by Exemption	

Materials		
1	Body:	Nickel Plated Brass
2	Pin:	Nickel Plated Brass
3	Spring:	Nickel Plated Brass
4	Terminal A:	Nickel Plated Brass
5	Terminal B:	Nickel Plated Brass
6	Insulator:	POM
7	Cap:	Polyethylene 80°C max.

Date Last Revised: 4-5-05

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

KC-300832

163-0300-EX, 163-0301-EX



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.