

PLUG:	PA	4-5	S	JTB
RECEPTACLE:	PA	4-5	P	J
	XX	XXX	X	XXX

PLUG		RECEPTACLE	
<b>SERIES</b>			
PA	Power connectors	PA	Power connectors
<b>SIZE</b>			
5	5 #12 contacts	5	5 #12 contacts
4-5	4 #12 contacts & 5 #16 contacts	4-5	4 #12 contacts & 5 #16 contacts
<b>CONTACTS</b>			
TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:		TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:	
P	Pin, straight, solder cup	S	Socket, straight, solder cup
PD11	Pin, straight, dip solder, .172" x .062" dia	SD11	Socket, straight, dip solder, .172" x .062" dia
<b>HARDWARE</b>			
SY	Guide set	SY	Guide set
J	Fixed jackset	J	Fixed jackset
JT	Turning jackset, 1.054"	JT	Turning jackset, 1.054"
JTB	Hex turning jackset, .314"	JTB	Hex turning jackset, .314"
JTL	Long turning jackset, 1.175"	JTL	Long turning jackset, 1.175"

**OPTIONS**

- Hood (PA5H) for use with PA5 and PA4-5 connectors. Specify JTL hardware when using hood.
  - For hood strain relief, add "H" to "JTL" hardware. Example: PA5SJTLH.
  - Option Codes: Add to the end of the part number. Example: PA5PD11SY-P39. Call factory for additional codes.
- D01 Pretinned contact terminations (except solder cups, wire wraps<sup>®</sup> and flex contacts) with 63/37 or 60/40 solder.
- P39 Pretinned contact terminations (except solder cups, wire wraps<sup>®</sup> and flex contacts) with SAC305 solder (lead free).
- = Option not RoHS compliant

**NOTES:**

Molded bodies: Diallyl phthalate per ASTM-D5948 (GDI-30F or SDG-F)  
 Contact rating: #12 contacts = 23 amps  
                   #16 contacts = 13 amps  
 Contact material: Socket - Beryllium copper, gold plated  
                       Pin - Brass gold plated  
 Contact plating: Nominal Au plating thickness is 20 microinches on mating surfaces  
 Test voltage: 2000 VRMS @ sea level; 460 VRMS @ 70,000 feet  
 Contact resistance: #12 contacts=.023 volt maximum drop @ 23 amps (.001 ohms)  
                           #16 contacts=.023 volt maximum drop @ 13 amps (.002 ohms)  
 Engagement force: 24 ounces maximum average per contact



PLUG  
EXAMPLE: PA5PJ

RECEPTACLE  
EXAMPLE: PA5SJTB

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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