

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

PLUG		RECEPTACLE	
SERIES			
PA	Power connectors	PA	Power connectors
SIZE			
5	5 #12 contacts	5	5 #12 contacts
4-5	4 #12 contacts & 5 #16 contacts	4-5	4 #12 contacts & 5 #16 contacts
CONTACTS			
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
HARDWARE			
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[®] and flex contacts) with 63/37 or 60/40 solder.
- P39 Pretinned contact terminations (except solder cups, wire wraps[®] 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 «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

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