

Recommended PCB Layout
Bottom View

Material and Finish

Body: PBT Thermoplastic
UL94V-0 Rated
Color: Black

Contacts: Brass

Contacts Plating Options:
Standard: Tin Plating
30 Option: 30u" Gold Plated

Inner Shield: Copper Alloy,
Tin Plated

Outer Shield: Steel, Tin Plated

Electrical Characteristics

Contact Rating (Per Pin):
7.5A Max. @ 48V DC

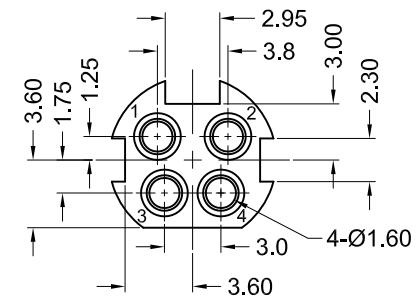
Insulation Resistance:
50 Megohms Min. at 250V DC

Dielectric Withstanding Voltage:
500V AC RMS for 1 Min.

Contact Resistance:
30 milliohms Max.

Operating Temperature:
-40°C to +75°C

Face Detail



Part Number	Contact Area Plating Finish
KPJX-4S-S	Tin Plating
KPJX-4S-S-30	30u" Gold (30 Option)



Tolerances
X.X ± 0.35
X.XX ± 0.25
Unless Stated Otherwise

REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE
A10	01/28/13	ECO #13-006	S. Vien	P. DalCanto		
A11	11/13/13	ECO #13-088	C. Kelleher	P. DalCanto	H. MA	4/13/05
A12	09/18/15	ECO #15-010	C. Kelleher	W. Cook		
A13	02/19/16	ECO #16-005	C. Kelleher	W. Cook		
A14	12/12/16	ECO #16-033	G. Serrato	W. Cook		
A15	08/20/18	ECO #18-034	G. Serrato	D. Shehan		

KPJX-4S-S

DC Power Jack, RoHS Compliant

4 Position, Shielded





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.