

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

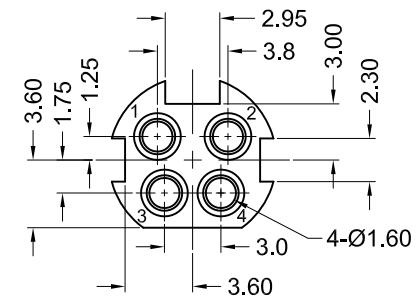
Insulation Resistance:
50 Megohms Min. at 250V DC

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

Contact Resistance:
30 milliohms Max.

Operating Temperature:
-40°C to +75°C

Face Detail



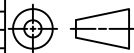
Part Number	Contact Area Plating Finish
KPJX-4S-S	Tin Plating
KPJX-4S-S-30	30u" Gold (30 Option)



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	H. MA	4/13/05
A11	11/13/13	ECO #13-088	C. Kelleher	P. DalCanto		
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		



UNITS
mm

KPJX-4S-S

DC Power Jack, RoHS Compliant

4 Position, Shielded



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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9