



DC POWER CONNECTORS: KPPX Series

Snap and Lock Plug

Product Features

Laptop Computers, Power Supplies and Other Portable Digital Equipment Applications
 Snap & Lock Feature Helps to Prevent Accidental Disconnects
 3 or 4 Pins Transmit Power, or One Pin Can Be Used For Signal Transmission
 For Signal and DC Power Applications
 Plugs Supplied in Kits Ready for Assembly

Performance Specifications:

Materials and Finish

Body: ABS, UL 94HB Rated
Insert: Nylon, UL 94V-2 Rated
Inner Shield: Copper Alloy, Nickel Plated
Contacts: Brass, Silver Plated

Electrical Characteristics:

Contact Rating

3 Position: Pin 1 and 2, 48V DC at 7.5A Max.,
 Pin 3, 48V DC 1.0A Max.

4 Position: 48V DC 7.5A Max. For All Pins

Insulation Resistance: 50 Megohms Min. at 250V DC

Dielectric Withstanding Voltage: 500V AC For 1 Minute

Contact Resistance: 30 milliohms Max.

Mechanical Characteristics:

Durability: 1000 Cycles

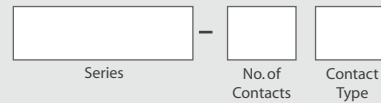
Suggested Wire Awg.: #18 For Power Wires, #24 for Signal Wire

| | | | |
|-----------------------|---------------------|----------------------|------------------|
| 2D Drawing | IGES | STEP | 3D PDF |
| Solder Profile | CofC RoHS Compliant | CofC REACH Compliant | UL Plastic File |
| Certificate of Origin | Check Stock | Request a Sample | Send Us An Email |

Generated Part Number



Part Number Builder



Series

KPPX - Snap and Lock DC Power Plug Cable Mount

Number of Contacts

3 Pin
 4 Pin

Contact Type

P - Plug

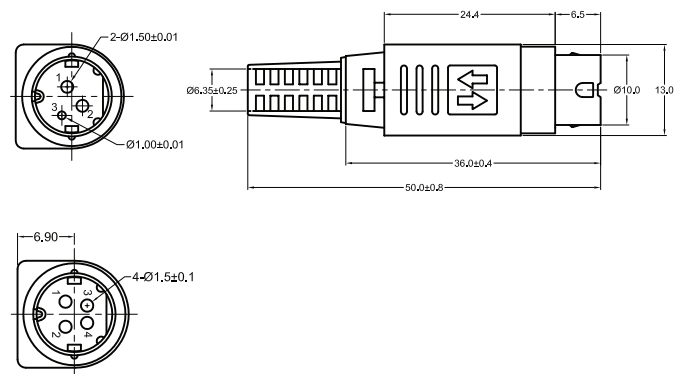
Mates with:

KPJX, KPJX-PM, and KPJX-CM Series Jacks

Contact Kycon for Other Options

KPPX Series

Dimensions in mm



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