



DC POWER CONNECTORS: KLDHCX Series
High Current PCB Mount DC Power Jack

Product Features

2.0mm and 2.5mm
 Built-In DC On/Off Switch
 Laptop and Palm Computers, Portable Modems, Radar Detectors, and Other Portable Device Applications
 CSA/NRTL Certified File No. LR78160

Performance Specifications

Materials and Finish

Body: PBT, UL94V-0 Rated, Black Color

Center Pin: Brass, Nickel Plated

Contact #1: Brass Tin Plated

Contact #2: Phosphor Bronze Tin Plated

Contact #3: Brass, Tin Plated

Electrical Characteristics

Rated Current: 5A

Rated Voltage: 24V RMS

Insulation Resistance: 50 Megohms Min. at 100 or 200V DC for 1 Minute

Contact Resistance: 30 milliohms Max.

Dielectric Withstanding Voltage: 250V AC Min. for 1 Minute

Mechanical Characteristics

Durability Test: 5000 Cycles

Insertion Force: 0.3kg - 2.5kg

Extraction Force: 0.3kg - 2.5kg

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

KLDHCX-0202 - High Current PCB Mount DC Power Jack

Diameter

A - 2.0mm Center Pin Diameter

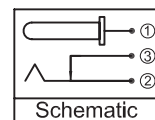
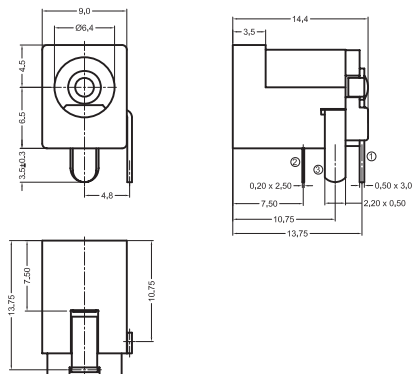
B - 2.5mm Center Pin Diameter

Contact Kycon For Other Option

KLDHCX-0202 Series

Dimensions in mm

KLDHCX-0202-x



Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Kycon:](#)

[KLDHCX-0202-AC](#) [KLDHCX-0202-BC](#)

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