

DC POWER CONNECTORS: KLDX Series
Locking Type PCB Mount DC Power Jack

Product Features

- 2.0mm and 2.5mm
- Built-In DC On/Off Switch
- Locking Feature (Will Lock with Kycon Locking Plug)
- To Be Used with Locking/Non-Locking Tuning Fork Style Plug
- Laptop and Palm Computers, Portable Modems, Radar Detectors, and Other Portable Device Applications
- CSA/NRTL Certified File No. LR78160
- UL File No. E140125

Performance Specifications

Materials and Finish

- Body:** PBT Thermoplastic, UL94V-0 Rated, Color Black
- 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:** 3.5A
- Rated Voltage:** 24V DC
- Insulation Resistance:** 50 Megohms Min. at 100 or 200V DC for 1 Minute

Mechanical Characteristics

- Durability Test:** 5000 Cycles
- Insertion Force:** 0.3kg - 2.0kg
- Extraction Force:** 0.3kg - 2.0kg
- Operating Temperature:** -25°C to +85°C

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 Diameter Peg Type

Series

KLDX-0202 - PCB Mount DC Power Jack Locking Type

Diameter

- A - 2.0mm Center Pin Diameter
- B - 2.5mm Center Pin Diameter

Peg

- Blank - without Peg
- P - with Peg

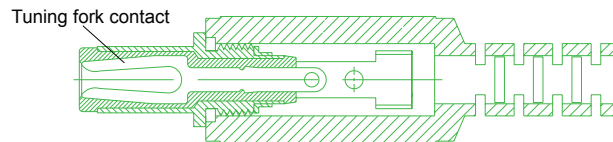
Type

- LT - Locking Type

Contact Kycon For Other Options

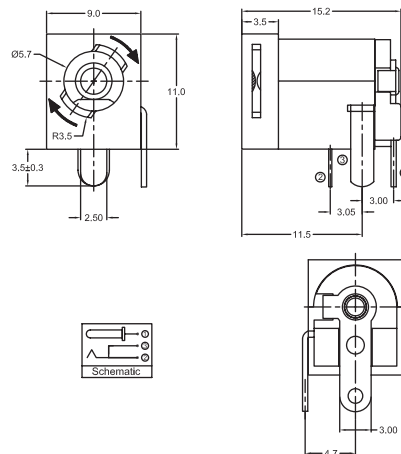
Recommended to be used with Kycon locking plug (tuning fork design):
KLDX-PA-0202-A-LT, KLDX-PA-0202-B-LT

If used with non-locking plug, tuning fork design is required. See picture.



KLDX-0202 Series

Dimensions in mm
KLDX-0202-x-LT



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