

Material and Finish

Housing: High Temperature Thermoplastic, UL 94V-0 Rated, Black Color
 Contact Materials:
 Center Pin: Copper Alloy, Nickel Plated
 Contact #1: Brass, Matte Tin Plated
 Contact #2: Phosphor Bronze, Matte Tin Plated
 Contact #3: Brass, Matte Tin Plated

Electrical Characteristics

Rated Current: 2.5A
 Rated Voltage: 24V DC
 Insulation Resistance: 100 Megohms Min. at 500V DC
 Contact Resistance: 100 milliohms Max.

Mechanical Characteristics

Insertion Force: 0.3kg - 3kg
 Withdrawal Force: 0.3kg - 3kg
 Durability: 5000 Mating Cycles Min.
 Operating Temperature: -25°C to +85°C

Part Number	Center Post Diameter
KLDX-0201-ACHT-1	Ø1.0±0.05
KLDX-0201-BCHT-1	Ø1.3±0.05

Recommended PCB Layout
(Top View)



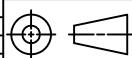
Tolerances
X.X ± 0.3
X.XX ± 0.15
Unless Stated Otherwise

REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE
A0	09/02/15	New Drawing	W. Cook	H. MA	W. Cook	09/02/15
A1	01/28/16	Release Drawing	C. Kelleher	N/A		

KLDX-0201-xCHT-1

Mini DC Power Jack, Matte Tin Leads

High Temp, RoHS Compliant



UNITS
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