

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)



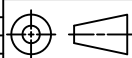
Tolerances
X.X ± 0.3
X.XX ± 0.15
Unless Stated Otherwise

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru