

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)



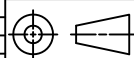
Tolerances
X.X ± 0.3
X.XX ± 0.15
Unless Stated Otherwise

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А