



## DC POWER CONNECTORS: KLDX-SMT3 Series

### Surface 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
- Surface Mount
- UL File No. E140125

#### Performance Specifications

##### Materials and Finish

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

##### Electrical Characteristics

- Rated Current:** 3.5A
- Rated Voltage:** 24V DC
- Insulation Resistance:** 50 Megohms Min. at 500V DC
- Contact Resistance:** 30 milliohms Max.

##### Mechanical Characteristics

- Insertion Force:** 0.3kg - 2.0kg
- Withdrawl Force:** 0.3kg - 2.0kg
- Durability:** 5000 Mating Cycles Min.
- 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	Packing Option

#### Series

KLDX-SMT3-0202 - Surface Mount DC Power Jack

#### Diameter

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

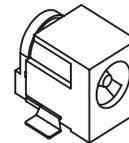
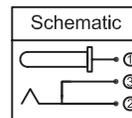
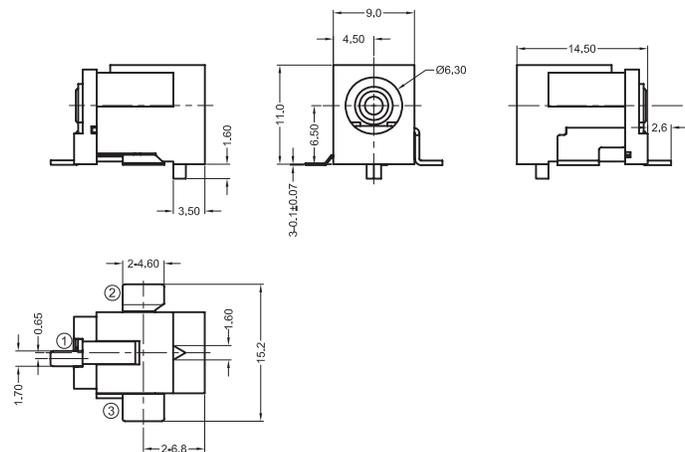
#### Packaging Option

TR - Tape and Reel

Contact Kycon for Other Options

#### KLDX-SMT3 Series

Dimensions in mm



## **О компании**

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

**Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.**

### **Наша компания это:**

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

## Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>