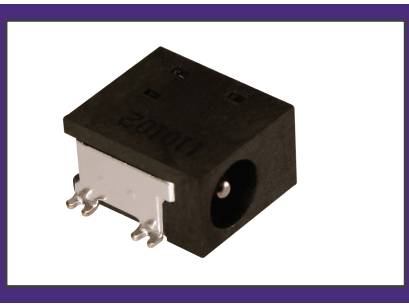


2D Drawing	IGES	STEP	3D PDF
Solder Profile	CofC RoHS Compliant	CofC REACH Compliant	UL Plastic File
Certificate of Origin	Check Stock	Request a Sample	Send Us An Email

Generated Part Number

KLDX-SMT-0201L-ATR

Part Number Builder

KLDX-SMT-0201L	–	A	TR
Series		Diameter	Packaging Option

Series
KLDX-SMT-0201L - Surface Mount Mini DC Power Jack

Diameter
A - 1.0mm Center Pin Diameter
B - 1.3mm Center Pin Diameter

Packaging Option
TR - Tape and Reel

Contact Kycon for Other Options

E140125 LR78160

DC POWER CONNECTORS: KLDX-SMT Series

Surface Mount Mini DC Power Jack

Product Features

1.0mm and 1.3mm
Built-In DC On/Off Switch
Laptop and Palm Computer, Portable Modems, Radar Detectors, and Other Portable Device Applications
High Temperature Material For Reflow Compatibility
Packaged in Tape & Reel for Automated Assembly
CSA/NRTL Certified File No. LR78160
UL File No. E140125

Performance Specifications

Materials and Finish
Plastic Housing: High Temperature Thermoplastic, UL94V-0 Rated, Black Color
Center Pin: Copper Alloy, Nickel Plated
Contacts: Copper Alloy, Silver Plated

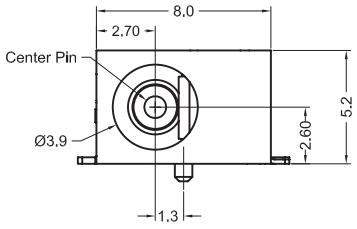
Electrical Characteristics

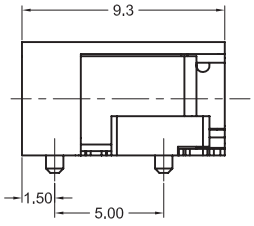
Contact Resistance
Before Durability Test
Between Terminals: 30 milliohms Max.
Plug to Contacts: 50 milliohms Max.
After Durability Test
Between Terminals: 60 milliohms Max.
Plug to Contacts: 100 milliohms Max.
Rated Voltage: 24V DC
Rated Current: 3.0A
Insulation Resistance: 100 Megohms Min.
Dielectric Withstanding Voltage:
500V AC RMS for 1 Minute

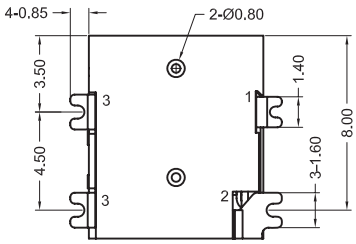
Mechanical Characteristics

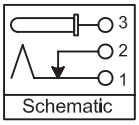
Durability Test: 5000 Cycles
Insertion Force: 0.3kg - 2.0kg
Extraction Force: 0.3kg - 2.0kg
Operating Temperature: -25˚C to +85˚C

KLDX-SMT-0201L
Dimensions in mm









LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru