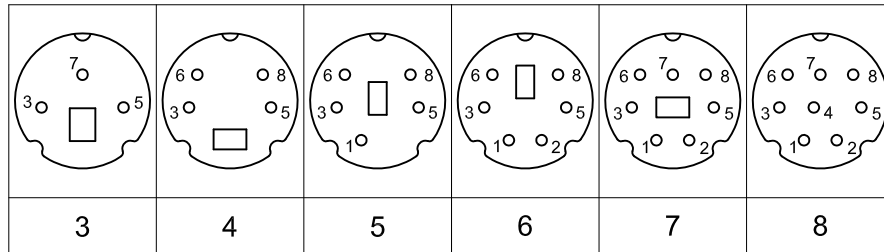


Plug Configuration (KMDA Series)



Materials and Finish

Insert: Nylon Thermoplastic
 UL 94V-2 Rated, Black Color
 Plastic Shell: ABS, UL 94-HB Rated
 Contact Material: Brass, Silver Plated
 Shield: Nickel Plated Iron Sheet

Electrical Characteristics

Contact Current Rating:
 2.0A Max. @12V DC and 30°C
 1.25A Max. @32V DC and 30°C
 1.0A Max. @32V DC and 45°C

Contact Resistance:
Before Durability Test:
 Pin to Contact: 30 milliohms Max.
 Plug Shield to Socket: 50 milliohms Max.
After Durability Test:
 Pin to Contact 60 milliohms Max.
 Plug Shield to Socket: 100 milliohms Max.

Insulation Resistance:
 50 Megohms Min. at 250V DC

Dielectric Withstanding Voltage:
 250V AC for 1 Minute

Mechanical Characteristics

Insertion Force*: 0.5kg - 4.5kg
 Withdrawal Force*: 0.5kg - 3.0kg
 Durability: 1500 Mating Cycles
 Operating Temperature:
 -25°C to +80°C

* When used with Kycon KMD and KMDG Series Sockets

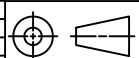


Tolerances
X.X ± 0.25
X.XX ± 0.15
Unless Stated
Otherwise

REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE
A1	08/11/05	New Drawing	R. Aguirre	H. MA	R. Aguirre	06/28/05
A2	07/15/13	Clean Up Drawing	D. Gih	P. DalCanto		

KMDAX-xP
 x = No. of positions

Mini-DIN Plug
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