

KMDLAX Series



Plug Configuration (KMDLAX Series)



Material and Finish

- Plastic Body- ABS, UL94HB Rated
Black Color
- Pin Block- Nylon, UL94HB Rated
- Contact Material- Brass, Silver Plated
- Shield- Brass, Nickel Plated

Electrical Characteristics

- Contact Current Rating-
2.0 Amp Max. @ 12V DC
1.0 Amp Max. @ 100V AC
- 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-
250VAC for 1 Minute

Mechanical Characteristics

- Insertion Force*- 4.5 Kgs max.
- Withdrawal Force*- 0.5kg - 3.0kg
- Durability Test - 1500 Cycles
- Operating Temperature-
-25°C to +80°C

*When used with KMDLX Series Jack



Tolerances
X.X ± 0.35
X.XX ± 0.25
Unless Stated Otherwise

REV.	DATE	DESCRIPTION	REV. BY	CHK. BY	DRAWN BY	DATE
A1	9/6/05	New Drawing	R. Aguirre	H. MA	R. Aguirre	8/16/05
A2	9/22/05	ECO #05-046	R. Aguirre	H. MA		
A3	9/13/06	ECO #06-039	R. Aguirre	H. MA		
A4	09/07/11	ECO #11-060	S. Vien	H. MA		
					UNITS	
					mm	

KMDLAX-xP

X = # of Contacts

Mini-DIN Plug, RoHS Compliant

Snap and Lock Type



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9