

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



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