

NC4MD-LX-BAG

4 pole male receptacle, solder cups, black metal housing, silver contacts

The DLX series features a compact all metal housing with an ingenious duplex ground contact, which offers excellent RF protection and shielding. It is the ideal match for mating with Neutrik's EMC XLR cable connector.

Features & Benefits

- All metal housing offers best overall RF protection and electromagnetic shielding
- New duplex ground contact for excellent contact integrity between chassis and cable connector
- Male connector's retention bar replaces plastic design with all metal version improving pull-out force
- Larger solder contacts for easier termination
- Optional connection to easily join pin1 to chassis ground
- D-style housing provides installation compatibility with industry standard D mounting dimensions

Product	
Connector Type	XLR
Gender	male
Electrical	
Capacitance between contacts	≤ 7 pF
Contact resistance	≤ 3 mΩ
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	> 2 GΩ (initial)
Insulation resistance	> 1 GΩ (after damp heat test)
Rated current per contact	10 A
Rated voltage	50 V
Mechanical	
Insertion force	≤ 20 N
Withdrawal force	≤ 20 N
Lifetime	> 1000 mating cycles
Wire size	max. 1.5 mm ²
Wire size	max. 16 AWG
Wiring	Solder contacts
Locking device	latch lock
Mounting direction	front & rear
Chassis shape	D
Material	
Contact plating	2 μm Ag over 2 μm Ni
Contacts	Brass (CuZn39Pb3)
Insert	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Locking element	Steel Ck67
Shell	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Shell plating	Black chromium
Environmental	
Flammability	UL 94 HB
Standard compliance	IEC 61076-2-103
Solderability	Complies with IEC 68-2-20
Temperature range	-30 °C to +80 °C

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