



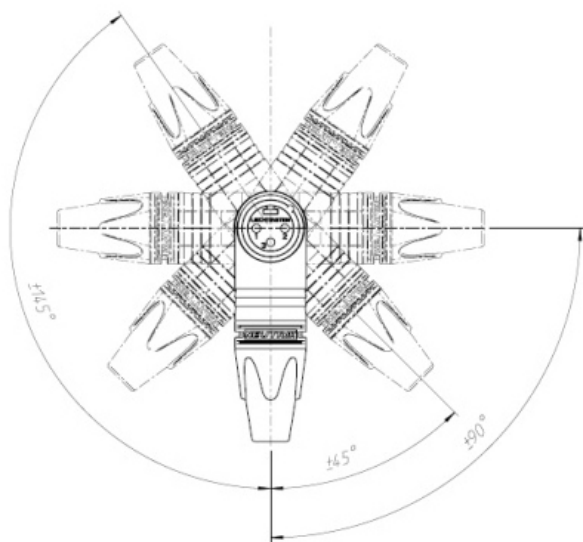
NC6MRX-B

90度L型ボディのXLRタイプコネクタが新たにRXシリーズとして生まれ変わりました。

機器の裏面などの狭い場所での使用に最適です。RCシリーズ（旧モデル）に比べボディが6.7mmスリムなため、より密度の高いコネクタ配置が可能です。

またネジを廃したため、より容易なアッセンブルが可能です。さらに嵌合の軸に対して水平に45度ステップでメスは5種類、オスは7種類の角度が選択可能です。

Outlet Positions



Features & Benefits

XLRタイプオス型6ピンケーブルコネクタ RXシリーズ ブラック

- ・コンタクト：金メッキ
- ・ハウジング：黒クロームメッキ

注) 受注生産品となります。

Technical Information

Product	
Title	NC6MRX-B
Connection Type	XLR
Gender	male

Electrical	
Capacitance between contacts	≤ 7 pF
Contact resistance	≤ 3 m Ω
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	> 2 G Ω (initial)
Rated current per contact	7,5 A
Rated voltage	< 50 V

Mechanical	
Cable O.D.	3.5 - 8.0 mm
Insertion force	≤ 20 N
Withdrawal force	≤ 20 N
Lifetime	> 1000 mating cycles
Wiresize	max. 1.0 mm ²
Wiresize	max. 18 AWG
Wiring	Solder contacts
Locking device	Latch lock

Material	
Boot	Polyurethan
Contact plating	0.2 µm Au hard alloy over 2 µm Ni
Contacts	Brass (CuZn39Pb3)
Insert	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Locking element	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Shell	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Shell plating	Black chromium
Strain relief	Polyacetal (POM)

Environmental	
Flammability	UL 94 HB
Standard compliance	IEC 61076-2-103
Protection class	IP 40
Solderability	Complies with IEC 68-2-20
Temperature range	-30 °C to +80 °C