



NC3MP-BAG

PシリーズはXLR-*-31/32と取り付け互換性のあるXLRタイプのレセプタクルコネクタです。

さらに弊社のPシリーズではブラックボディ・金メッキコンタクト仕様もお選びいただけます。

Features & Benefits

XLRタイプオス型3ピンレセプタクルコネクター Pシリーズ ブラック

- ・コンタクト：銀メッキ
- ・ハウジング：黒クロームメッキ
- ・取り付け可能パネル：厚み1.0~3.0mm

Technical Information

Product	
Title	NC3MP-BAG
Connection Type	XLR
Gender	male

Electrical	
Capacitance between contacts	$\leq 4 \text{ pF}$
Contact resistance	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	$> 10 \text{ G}\Omega$ (initial)
Rated current per contact	16 A
Rated voltage	$< 50 \text{ V}$

Mechanical	
Insertion force	$\leq 20 \text{ N}$
Withdrawal force	$\leq 20 \text{ N}$
Lifetime	> 1000 mating cycles
Wiresize	
Wiring	Solder contacts
Locking device	Latch lock
Mounting direction	Front mounting
Chassis shape	P

Material	
Contact plating	2 µm Ag over 2 µm Ni
Contacts	Brass (CuZn35Pb2)
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
Protection class	IP 40
Solderability	Complies with IEC 68-2-20
Temperature range	-30 °C to +80 °C