



NC5FXX-14-BAG-D

ご愛用いただいておりますXXシリーズにあらかじめラージブッシングをセットにしたモデルです。

ケーブル径Φ8.0～10.0mmに対応します。

製品の特長

XLRタイプメス型5ピンケーブルコネクター ケーブル径Φ8.0～10.0mm 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

注) バルクパックでの販売となります

Technical Information

Product	
Title	NC5FXX-14-BAG-D
Connection Type	XLR
Gender	female

Electrical	
Capacitance between contacts	$\leq 7 \text{ pF}$
Contact resistance	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Dielectric strength	1,5 kVdc
Insulation resistance	$> 10 \text{ G}\Omega$ (initial)
Rated current per contact	7,5 A
Rated voltage	$< 50 \text{ V}$

Mechanical	
Cable O.D.	8 mm - 10 mm
Insertion force	$\leq 20 \text{ N}$
Withdrawal force	$\leq 20 \text{ N}$
Lifetime	> 1000 mating cycles
Wiresize (mm ²)	max. 1.0 mm ²
Wiresize (AWG)	max. 18 AWG
Wiring	Solder contacts
Locking device	Latch lock

Material	
Boot	Polyurethan
Contact plating	2 µm Ag over 2 µm Ni
Contacts	Brass (CuZn39Pb3)
Insert	Polyamide (PA66)
Locking element	Zinc diecast (ZnAl4Cu1) / Ck 67 (spring)
Locking element plating	Nickel
Shell	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Shell plating	Black chromium
Strain relief	Polyacetal (POM)

Environmental	
Flammability	UL 94 V-0
Standard compliance	IEC 61076-2-103
Protection class	IP 40
Solderability	Complies with IEC 68-2-20
Temperature range	-30 °C to +80 °C