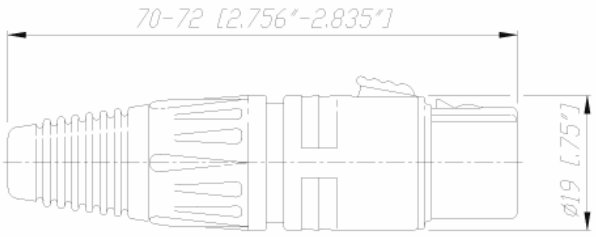
REF : NC3MX

FICHE XLR MALE 3 POINTS - NEUTRIK

S2CEB AUDIO VIDEO BROADCAST

Ed. 4 01/11 MC



INFORMATIONS PRODUIT

Electrical	
Capacitance between contacts	≤ 4 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	14 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
Wire size	max. 2.5 mm²
Wire size	max. 14 AWG
Wiring	Solder contacts
Locking device	latch lock

Material	
Boot	Polyuretan
Bushing	Polyamide (PA 6 15% GR)
Contact plating	2 µm Ag over 2 µm Ni
Contacts	Brass (CuZn39Pb3)
Insert	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Locking element	St3K32 (latch) / Ck 67 (spring)
Shell	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Shell plating	Nickel
Strain relief	Polyacetal (POM)
Environmental	
Approvals	UL
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 °

Ce document est confidentiel, et est la propriété de CAE Groupe. CAE Groupe possède un copyright, et le document ne doit pas être copié ou changé sous aucune forme, complètement ou en partie sans permission écrite de CAE Groupe. Les caractéristiques portées sur cette fiche ne sont pas contractuelles, et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

cae GROUPE