NA2MBNC

3-poliger XLR Kabelstecker – BNC Buchse

Verdrahtet gemäss IEC 268-12:
Pin 2: Signal
Pin 1 und 3: mit Masse verbunden

Features & Benefits

- Neutrik Adapter sind vielseitig, bereits verdrahtet und sofort einsatzbereit um verschiedene Stecksysteme zuverlässig zu verbinden.
- Das professionelle Aussehen und kompakte Design basiert auf der X Serie (XLR weltweit akzeptierter Standard)
- Das robuste Druckgussgehäuse sorgt für absolute Zuverlässigkeit

Technische Informationen ▼ausblenden

Produkt

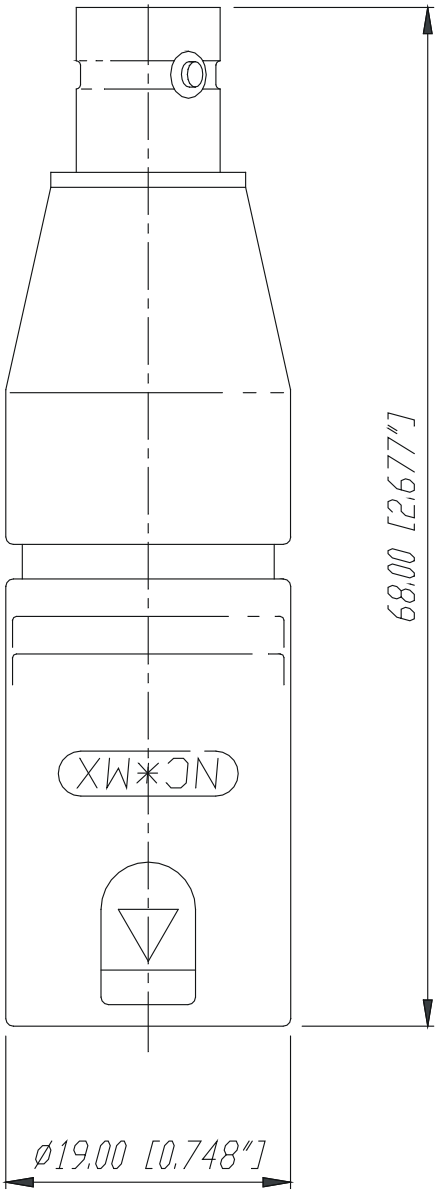
Titel	NA2MBNC
Verbindungstyp	Adapter

Mechanische Daten

Verriegelung	Bayonett, Latch lock

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

NA2MBNC



					Werkstoff:	Massstab: 2:1		Datum	Name
				*)Lieferant darf ohne Rueckspracche nicht geaendert werden			Gezeichnet	15.05.98	Alinjak
							Geprueft		
				Zeichnung urheberrechtlich geschuetzt (DIN 34) (C)			Gesehen		
				Benennung: NA2MBNC			Ersetzt durch:		Blatt
							Ersatz fuer:		von Blatt
Ind.	Aenderung	Datum	Name	NEUTRIK AG FL-9494 SCHAAN			Zeichn. Nr. 3102 St 03 04		

Zubehör

Inhalt **Seite**

Rundadapter 140
D-Form Adapter 141
Bestellinformation 142
AES / EBU Impedanz Transformer 143
Bestellinformation 143
DMX Adapter 144
Bestellinformation 144
Durchführungen 144
Bestellinformation 144
Module & Audio Übertrager 145
Audio Übertrager Liste 145
Bestellinformation 146
Schwanenhälse 147
Bestellinformation 147

NEUTRIK®, opticalCON®, **neutri**CON®, **mini**CON®, **nano**CON®, **power**CON®, **Profi®, speak**ON®, **silent**PLUG®, **crystal**CON®, **ether**CON®, **rear**TWIST®, **XIRIUM®, DIWA® sind eingetragene Warenzeichen der Neutrik AG.**

NEUTRIK® Zubehör

Verschiedene Steckerstandards in der professionellen und semi-professionellen Audio und Video Welt führen unweigerlich zu Verbindungsproblemen.
Neutrik hat sich den Maßstab gesetzt Kundenbedürfnisse in allen Verbindungsangelegenheiten zu decken und bietet eine Reihe von Problemlösungen an.
Mit unserem Adapter Sortiment und den Modulen der gebräuchlichsten Verbindertypen bieten wir Lösungen für die bekanntesten Verbindungsprobleme an.

Miniatur Symmetrie Adapter sind die Antwort für die bekannten Störgeräusch- und Erdungsprobleme. Für ein kundenindividuelles Design empfehlen wir unsere bewährten Audio Transformer in Kombination mit unseren Steckermodulen.

Alle unsere Adapter und Steckverbinder sind mit bleifreiem ROHS konformem Lot gelötet.

Neutrik ist stolz darauf mit allen Produkten den ROHS Vorschriften zu entsprechen und zudem schon 2003 "Sony Green Partner" geworden zu sein.

XLR Kabelbuchse

Cinch Buchse

Klinkenbuchse mit Verriegelung

BNC Buchse

Rundadapter

NA2FP

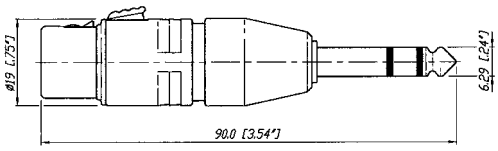
NA2MPMM

NA3MJ

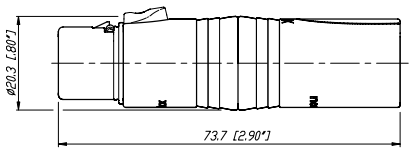
NA4FC-F

- Vielseitig, bereits verdrahtet und sofort einsatzbereit um verschiedene Stecksysteme zuverlässig zu verbinden
- Professionelles Aussehen und kompaktes Design
- Robustes Druckgussgehäuse sorgt für absolute Zuverlässigkeit
- Basierend auf dem weltweit akzeptieren XLR Standard

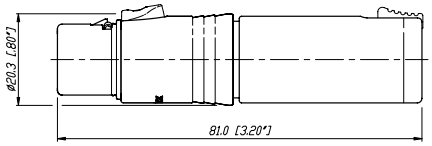
NA3FP



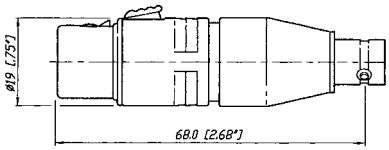
NA3FM



NA3FJ



NA2FBNC



Beispielzeichnung, mehr Informationen auf www.neutrik.com

Cinch Buchse

speakON NL4MP

XLR Einbaustecker

Klinkenbuchse mit Verriegelung

D-Form Adapter

NA2BBNC-D9B

NA2M-D2B-TX

NA4MP-J

NA4MP-MX

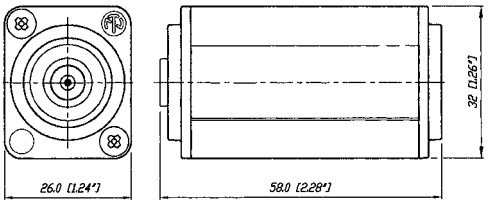
- Lösung für Verbindungsprobleme bei professionellen und semi-professionellen Anlagen
- Robustes Stangenpress-Aluminium-Gehäuse
- RCA Typen sind farbkodiert

Miniatur Transformer Symmetrie Adapter NA2*-TX

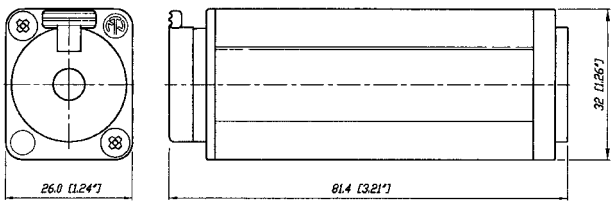
- Audio Übertrager 1:1, Impedanzverhältnis 200 : 200
- Kostengünstige Lösung für unsymmetrische / symmetrische Leitungsumwandlung und passive DI Applikationen, die keine Erdung und keine Verstärkerumschaltung erfordern.
- Eingangs-/Ausgangsimpedanz in Ohm: 600 / 10 K
  Max. Eingangspegel (@ 50 Hz at 1% THD): -3 dBu

NA2F-D0B-TX

NA2BBNC-D9B



NA4MP-J



Beispielzeichnung, mehr Informationen auf www.neutrik.com

Rundadapter

Artikelnummer	Anschluss 1	Anschluss 2	Bemerkung
NA2FBNC	3-polige XLR Buchse	BNC Buchse	1)
NA2FP	3-polige XLR Buchse	TS 2), 1/4" Klinkenstecker	1)
NA2FPMF	3-polige XLR Buchse	Cinch Buchse	1)
NA2FPMM	3-polige XLR Buchse	Cinch Stecker	1)
NA2MBNC	3-poliger XLR Stecker	BNC Buchse	1)
NA2MP	3-poliger XLR Stecker	TS 2), 1/4" Klinkenstecker	1)
NA2MPMF	3-poliger XLR Stecker	Cinch Buchse	1)
NA2MPMM	3-poliger XLR Stecker	Cinch Stecker	1)
NA3FF	3-polige XLR Buchse	3-polige XLR Buchse	Gender Changer
NA3FF-B	3-polige XLR Buchse	3-polige XLR Buchse	Gender Changer, schwarz
NA3FJ	3-polige XLR Buchse	TRS 2), 1/4" Klinkenbuchse	Verriegelungsbuchse
NA3FM	3-polige XLR Buchse	3-poliger XLR Stecker	Verlängerungsadapter
NA3FMX	3-polige XLR Buchse	3-poliger XLR Stecker	Kontakte 2 - 3 verkehrt
NA3FP	3-polige XLR Buchse	TRS 2), 1/4" Klinkenstecker	
NA3JJ	TRS 2), 1/4" Klinkenbuchse	TRS 2), 1/4" Klinkenbuchse	Verlängerungsadapter mit Verriegelung
NA3MJ	3-poliger XLR Stecker	TRS 2), 1/4" Klinkenbuchse	Buchse mit Verriegelung
NA3MM	3-poliger XLR Stecker	3-poliger XLR Stecker	Gender Changer
NA3MM-B	3-poliger XLR Stecker	3-poliger XLR Stecker	Gender Changer, schwarz
NA3MP	3-poliger XLR Stecker	TRS 2),1/4" Klinkenstecker	
NA4FC-F	speakON NL4FC	3-polige XLR Buchse	Lautsprecheradapter 3)
NA4FC-M	speakON NL4FC	3-poliger XLR Stecker	Lautsprecheradapter 3)
NA4LJX	speakON NL4FX	TS 2), 1/4" Klinkenbuchse	Lautsprecheradapter 3)
NA4MP-F	speakON NL4MP	3-polige XLR Buchse	Lautsprecheradapter 3)
NA4MP-J	speakON NL4MP	TS 2), 1/4" Klinkenbuchse	Lautsprecheradapter 3)
NA4MP-M	speakON NL4MP	3-poliger XLR Stecker	Lautsprecheradapter 3)
NA4MP-M-X	speakON NL4MP	speakON NL4MP	Lautsprecheradapter 1+ / 1- verkehrt 3)
NA5FF-B	5-polige XLR Buchse	5-polige XLR Buchse	Gender Changer, schwarz
NA5MM-B	5-poliger XLR Stecker	5-poliger XLR Stecker	Gender Changer, schwarz

D-Form Adapter

NA2BBNC-D4B	BNC Buchse	Cinch Buchse	Farbkodierung Gelb
NA2BBNC-D9B	BNC Buchse	Cinch Buchse	Farbkodierung Weiss
NA2F-D0B-TX	3-polige XLR Buchse	Cinch Buchse	Farbkodierung Schwarz 4)
NA2F-D2B-TX	3-polige XLR Buchse	Cinch Buchse	Farbkodierung Rot 4)
NA2F-J-TX	3-polige XLR Buchse	1/4" Klinkenstecker	Massetrennung 4)
NA2M-D0B-TX	3-poliger XLR Stecker	Cinch Buchse	Farbkodierung Schwarz 4)
NA2M-D2B-TX	3-poliger XLR Stecker	Cinch Buchse	Farbkodierung Rot 4)
NA2M-J-TX	3-poliger XLR Stecker	1/4" Klinkenbuchse	Massetrennung 4)
NE8FF	etherCON	etherCON	RJ45 Kupplung
NL4MMX	4-poliger speakON	4-poliger speakON	Verriegelbare Kupplung
NL8MM	8-poliger speakON	8-poliger speakON	Verriegelbare Kupplung
NAC3MM-1	3-poliger powerCON	3-poliger powerCON	Verriegelbare Kupplung

1): Verdrahtet gemäss IEC 268-12: Kontakt 2 = Signal, Kontakt 1 und 3: verbunden mit Masse
2): TRS-Tip, Ring, Sleeve Kontakt (stereo); TS-Tip, Sleeve Kontakt (mono)
3): Detaillierte Verdrahtungsinformation auf www.neutrik.com
4): Unsymmetrische / symmetrische Leitungsumwandlung, 1:1 Übertrager 200 Ω : 200 Ω

3-polige XLR
Einbaubuchse

3-polige XLR
Kabelbuchse

BNC Einbaubuchse

AES / EBU Impedanz Transformer

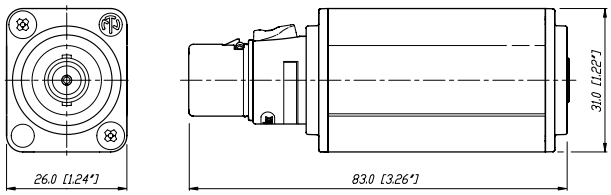
NADITBNC-F

NADITBNC-FX

NADITBNC-MX

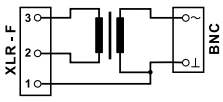
- Erlaubt Verwendung eines dämpfungsarmen Koaxialkabels für längere Übertragungsstrecken von digitalen Audio Signalen
- Umwandler zwischen symmetrischem 110 Ω Kabel und unsymmetrischem 75 Ω Koaxialkabel und umgekehrt
- Einfache Handhabung, passive Elemente

NADITBNC-FX

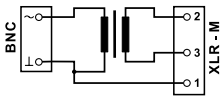


Technische Daten

Max. Nennspannung / Max. Leistung	5 Vp-p / 250 mW
Frequenzbereich	0.1 MHz bis 6 MHz
Einfügungsdämpfung	< 0.3 dB @ 0.1 MHz bis 10 MHz
VSWR / Rückflussdämpfung	< 1.1 / > 26.4 dB



NADITBNC-F



NADITBNC-M

Bestellinformation

Artikelnummer	Anschluss 1	Anschluss 2	Bemerkung
	Input	Output	
NADITBNC-F	3-polige XLR Einbaubuchse	BNC Einbaubuchse	110 Ω XLR Input und 75 Ω BNC Output
NADITBNC-M	3-poliger XLR Einbaustecker	BNC Einbaubuchse	75 Ω BNC Input und 110 Ω XLR Output
NADITBNC-FX	3-polige XLR Kabelbuchse	BNC Einbaubuchse	110 Ω XLR Input und 75 Ω BNC Output
NADITBNC-MX	3-poliger XLR Kabelstecker	BNC Einbaubuchse	75 Ω BNC Input und 110 Ω XLR Output

5-poliger XLR
Kabelstecker

5-polige XLR
Kabelbuchse

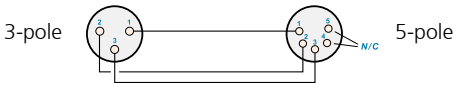
Metallgehäuse

DMX Adapter

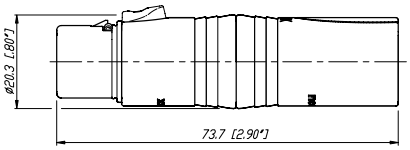
NA3F5M

NA3F5M

- Kompakte XLR 3- auf 5-pol Adapter für Beleuchtungsanwendungen (DMX)
- Lösen Verbindungsprobleme vom alten (3-poligen) und dem neuen (5-poligen) DMX Standard
- Ermöglicht die Verwendung von 3-poligen Standard Mikrofonkabel für DMX Anwendungen
- Basierend auf dem weltweit akzeptierten XLR Standard
- Zuverlässiges, robustes Druckgussgehäuse



NA3F5M

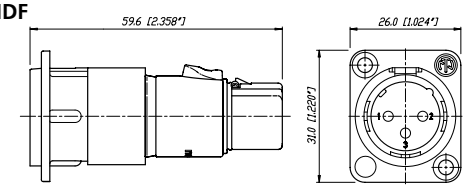


Durchführung

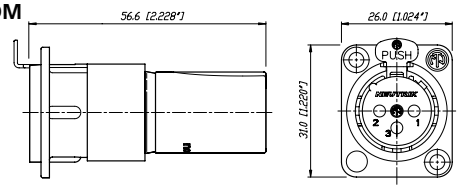
NA3FDM

NA3MDF

NA3MDF



NA3FDM



Bestellinformation - DMX Adapter

Artikelnummer	Anschluss 1	Anschluss 2	Bemerkung
NA3F5M	3-polige XLR Buchse	5-poliger XLR Stecker	für DMX Beleuchtungsanwendungen
NA3M5F	3-poliger XLR Stecker	5-polige XLR Buchse	für DMX Beleuchtungsanwendungen

Bestellinformation - Durchführung

NA3FDM	3-polige XLR Buchse	3-poliger XLR Stecker	
NA3MDF	3 poliger XLR Stecker	3-polige XLR Buchse	

3-polige Klinke

SM2/2 Switch

VM Gehäuse

Module & Audio Übertrager

NM3FXI

NM3P

KMX

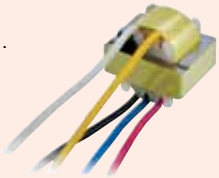
SM2/2

NM3FD-B

- Multifunktionelle Module erlauben das Zusammenstellen von neuen Adaptern entsprechend den spezifischen Bedürfnissen
- Basierend auf der X Serie/ D Serie
- NTE Übertrager und Switch können eingebaut werden
- Professionelles Aussehen, robuste Druckgussgehäuse

Audio Übertrager

- Professionelle Audio Übertrager für verschiedene Anwendungen wie z.B. Mikrofon oder Line Inputs
- Sehr niedrige Distorsion, exzellente Frequenzkurve
- Kostengünstige Kabelversion für freies Anschliessen
- Voll Permalloy geschirmte Studio Version


NTE10-3

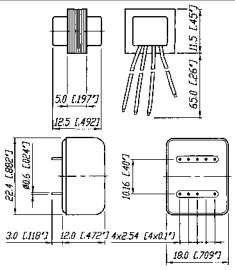
NTL1

Liste Audio Übertrager

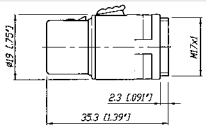
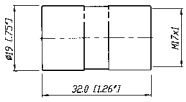
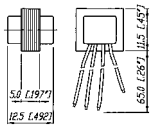
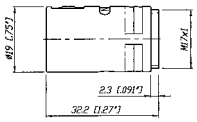
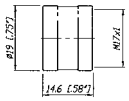
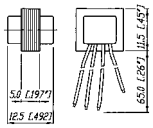
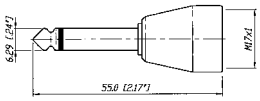
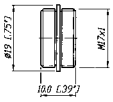
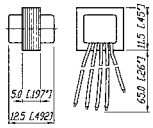
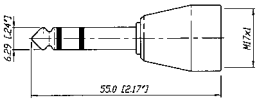
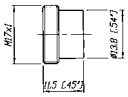
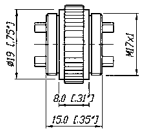
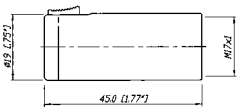
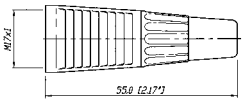
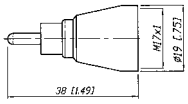
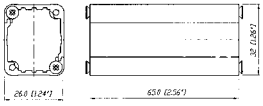
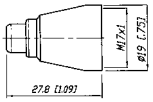
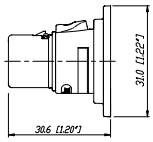
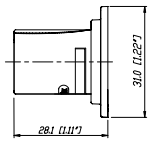
Artikelnr.	Windungszahl-verhältnis (prim : sec)	Impedanz-verhältnis	Eingangs- / Ausgans-impedanz in Ω	Max. Eingangs-pegel* @ 50 Hz, 1% THD [dBu]	Anwendungen
NTE1	1 : 1	200 : 200	200 / 2k, (600 / 10k)	-3	Generell, Signalverteilung, elektr. Trennung
NTE4	1 : 4	200 : 3.2k	200 / 10 K	-7	Mikrofon Eingang Pegelanpassung
NTE10/3	1 : 3	200 : 1.8k	200 / 10 K	-7	Allg. Mikrofon Eingang Pegelanpassung
	1 : 10	200 : 20k	200 / 50 K	-6	
NTL1	1 : 1	10k : 10k	600 / 10k	+19	Line Eingang
NTM1	1 : 1	200 : 200	200 / 2k	+7	Mikrofon Eingang, Signalverteilung
NTM4	1 : 4	200 : 3.2k	200 / 10k	+9	Mikrofon Eingang, Pegelanpassung

* gemessen mit typischen Source / Load Impedanzen

Anschluss: NTE*... freie Kabel, NTL / NTM*... Printmontage, geschirmt; Mehr Infos auf www.neutrik.com

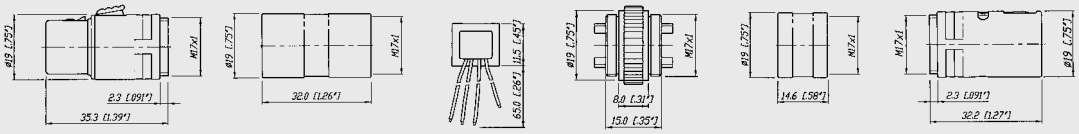


Modulliste

Steckverbindermodul		Kupplung / Gehäuse		Übertrager / Switch	
NM3FXI XLR Buchse M17x1 aussen		KM M 17x1 innen		NTE1 1:1	
NM3MXI XLR Stecker M17x1 aussen		KMX M 17x1 innen		NTE4 1:4	
NM2P mono 1/4" Plug M17x1 innen		VM M 17x1 aussen		NTE10/3 1:3:10	
NM3P stereo 1/4" Plug M17x1 innen		VMX M 17x1 aussen		SM2/2 2x2 Switch M17x1 aussen	
NM3J stereo1/4" Jack M17x1 innen		CM Kabelauslass M 17x1 innen			
NMPMM RCA Stecker M17x1 innen		NA-Housing[1] schwarz Schrauben inkl.			
NMPMF RCA Buchse M17x1 Innen					
NM3FD-B schwarz D-Form					
NM3MD-B schwarz D-Form					

[1] ... Kombination mit allen D-Form Steckverbindern möglich. z.B. NC3FD-LX, NF2D, NBB75DSI usw.

Beispiel:



NM3FXI KM NTE1 SM2/2 KMX NM3MXI

3-poliger XLR mit Überwurfmutter

Flexible Spirale

Integrierter Kabelauslass

Schwanenhälse

GNS18

GN36

GNS50

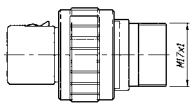
- Für flexible und sichere Montage von Mikrofonen, Lampen etc.
- Vielseitiges, modulares System erlaubt alle vorstellbaren Kombinationen
- Dauerhafte Spirale aus rostfreiem Stahl, matte schwarze Beschichtung
- Diebstahlsichere Mikrofonverbindung bei den GNS-* Versionen (Überwurfmutter und Gewindestift)

Bestellinformation

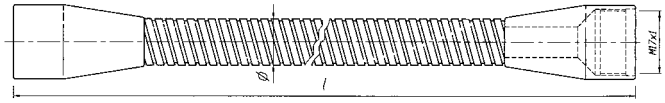
Artikelnummer	Beschreibung
GN18	M17 x 1 Innengewinde auf beiden Seiten (∅ 12 mm, 230 mm Länge)
GN36	M17 x 1 Innengewinde auf beiden Seiten (∅ 13 mm, 360 mm Länge)
GN50	M17 x 1 Innengewinde auf beiden Seiten (∅ 15 mm, 500 mm Länge)
Schwanenhals-Set	
GNS18	Schwanenhals-Set: GN18, NC3FX-Spec., Kabelauslass, NAM5 Adapter, M17 x 1 Schraubgewinde
GNS36	Schwanenhals-Set: GN36, NC3FX-Spec., Kabelauslass, NAM5 Adapter, M17 x 1 Schraubgewinde
GNS50	Schwanenhals-Set: GN50, NC3FX-Spec., Kabelauslass, NAM5 Adapter, M17 x 1 Schraubgewinde
Zubehör	
NAM4	M17 x 1 Aussengewinde, 5/8" 27 UNS Innengewinde [1)]
NAM5	3/8" Innengewinde, 5/8" 27 UNS Aussengewinde [1)]
GF1	Montage-Kit: Flansch ∅ 63.5 mm inkl. Montagebolzen M17x1, 13 mm lang [1)]
MSG	Montagebolzen M17 x 1, 30 mm lang [1)]

[1)] ... Mehr Infos auf www.neutrik.com

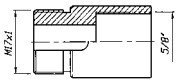
Schwanenhals-Set bestehend aus:



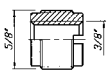
NC3FX-Spec



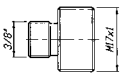
GN



Kabelauslass



NAM5



M17x1 bolt