

NP2X-AU-SILENT



2 poliger 6.35 mm Klinkenstecker, vergoldete Kontakte, roter Gummi Mantel, "Silent Switch"

Spezielle 2 polige Plug Version, die ein Gitarrenkabel automatisch stumm schaltet (kurz schliesst) und somit ein Knacksen und Krachen beim Gitarrenwechsel unter Spannung verhindert. Der integrierte Silent Schalter basiert auf der REED Technologie und garantiert eine Lebensdauer von über 10'000 Steckzyklen.

Features & Benefits

- Luftdichter, magnetischer Schalter
- Kein Abrieb, konstanter Kontakt Widerstand
- Keine Korrosion oder Verschmutzung des Schalters, dauerhaft und lang anhaltend
- Lebensdauer über 10'000 Steckzyklen

Bitte beachten Sie, dass das Signal bei aktiven E-Bässen mit Tip-Ring-Sleeve Abgriff zur Aktivierung der Stromversorgung nicht "Stumm" geschaltet wird.

Produkt

Verbindungstyp	Plug
Geschlecht	male

Electrical

Durchgangswiderstand	depends on mating connector mΩ
Durchschlagsfestigkeit	1 kVdc
Isolationswiderstand	> 2 GΩ (initial)
Isolationswiderstand	≥ 1 GΩ (after damp heat test)
Nennstrom pro Kontakt	depends on mating connector A
Nennspannung	50 V

Mechanical

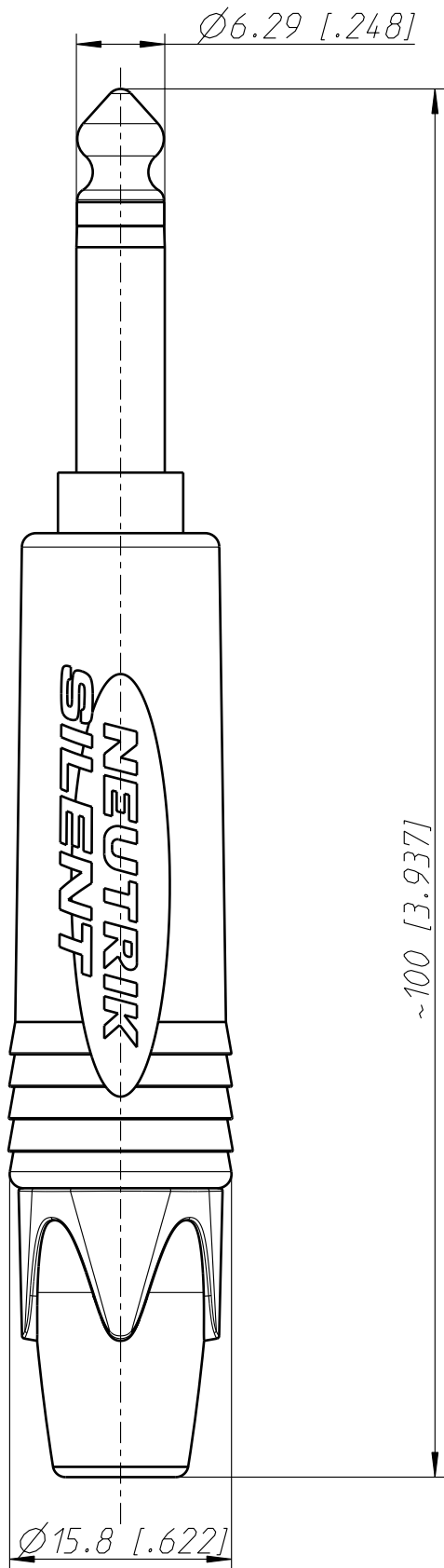
Kabeldurchmesser	4 - 7 mm
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	1 mm ²
Leiterquerschnitt	18 AWG
Anschlussart	Solder contacts

Material

Spannhülse	Polyacetal (POM) + PU
Kontaktbeschichtung	0.2 μm Au
Kontakte	Brass (CuZn39Pb3)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Gehäuse	Brass (CuZn39Pb3)
Gehäuse	Rubber overlay (EPDM)
Zugentlastung	Polyacetal (POM)

Environmental

Normenkompatibilität	IEC 60603-11 / EIA RS-453
Lötbarkeit	Complies with IEC 68-2-20
Temperaturbereich	-20 °C to +65 °C



Allgemeintoleranzen ISO 2768-m	Werkstoff -	Massstab: 2:1 (A4)	Datum	Name
			Gezeichnet 17.08.07	Mijatovic
Zeichnung urheberrechtlich geschuetzt (DIN 34) (C)	-	(A4)	Freigegeben	-
			Geaendert	-
Benennung NP2X-AU-SILENT NP2X-AU-SILENT			Aend.-Nr.	Aend.-Index
			-	-
			Ersatz fuer:	Blatt 1 von 1 Bl.
NEUTRIK AG FL-9494 SCHAAN			Zeichn. Nr.	ST-NP2X-AU-SILENT