



## NP3X

3 poliger 6.35 mm Klinkenstecker, vernickelte Kontakte, Nickel-Gehäuse

Die äusserst robuste professionelle Klinkenstecker X Serie ist der Nachfolger der existierenden C Serie. Die X Serie bietet den schlanksten 1/4" Klinkenstecker mit bewährter Neutrik Spannzangenzugentlastung auf dem Markt. Durch eine Breite von nur 14.5 mm ist das schlanke Gehäuse ideal für hohe Steckdichte auf Jack Feldern (15.88 mm Jack Raster) geeignet.

Der präzise gefräste, einteilige Tip Kontakt ohne Nieten macht diese Steckerserie einzigartig und verhindert das Hängen bleiben in der Klinkenbuchse sowie das Abbrechen des Tips.

Die Plug X Serie ist ideal für Gitarren Anwendungen, Instrumenten Kabel, Stage Boxen, Lautsprecher, Verstärker und Mischpulte.

## Features & Benefits

- Extra schmaler 1/4" Klinkenstecker für hohe Steckdichte
- Robustes Druckguss Gehäuse in elegantem Design
- Bewährte Spannzangen-Zugentlastung für zuverlässige Kabel-Fixierung
- Attraktives Design für eine einfache Handhabung
- Präzise gefräste, einteilige Kontakte verhindern das Hängen bleiben des Tip Kontakts in der Buchse

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NP3X
Verbindungstyp	Plug
Geschlecht	male

Elektrisch	
Durchgangswiderstand	depends on mating connector m $\Omega$
Durchschlagsfestigkeit	1 kVdc
Isolationswiderstand	> 2 G $\Omega$ (initial)
Nennstrom pro Kontakt	depends on mating connector A
Nennspannung	< 50 V

Mechanische Daten	
Kabeldurchmesser	4 - 7 mm
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	1 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt	18 AWG
Anschlussart	Solder contacts

Material	
Spannhülse	Polyacetal (POM) + PU
Kontaktbeschichtung	2 µm Ni (Su)
Kontakte	Brass (CuZn39Pb3)
Einsatz	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Gehäuse	Zinc diecast (ZnAl4Cu1)
Gehäusebeschichtung	Nickel
Zugentlastung	Polyacetal (POM)

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