



## NP2XX-SILENT

NEUE Version 2023

2-poliger 6,35 mm Klinkenstecker, vergoldete Kontakte, neues 2K-Material für optimale Haptik, optimierter "Silent Switch"

Der silentPLUG schaltet das Instrumentenkabel automatisch stumm (schliesst es kurz), um ein Knacksen und Krachen beim Gitarrenwechsel unter Spannung zu verhindern. Der integrierte Silent Schalter basiert auf der REED Technologie und garantiert eine Lebensdauer von über 1'000 Steckzyklen.

### Features & Benefits

- Verhindert Knacksen und Krachen
- Lebensdauer über 1'000 Steckzyklen
- Neues attraktives 2K-Design für angenehme Handhabung
- Luftdicht abgeschlossener Schaltkontakt
- Schlanker Klinkenstecker mit bewährter und zuverlässiger Spannzangen Zugentlastung

#### ACHTUNG!

Verwenden Sie den Stecker ausschliesslich für Instrumente (Gitarren). Stecken Sie den silentPLUG in einen Verstärkerausgang, könnte dieser beschädigt werden.

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

## Technical Information

Produkte	
Title	NP2XX-SILENT
Connection type	plug
Gender	male

Elektrisch	
Contact resistance	depends on mating connector m $\Omega$
Dielectric strength	0.2 kVdc
Insulation resistance	> 2 G $\Omega$ (initial)
Rated current per contact	depends on mating connector A
Rated voltage	< 50 V

Mechanische Daten	
Cable O.D.	4 - 7 mm
Lifetime	> 1000 mating cycles
Wiresize (mm / AWG)	1 mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Wiring	Solder contacts

Material	
Bushing	PP + PA6
Contact plating	0.2 µm Au
Contacts	Brass (CuZn39Pb3)
Insert	Polyamide (PA 6.6 30 % GR)
Shell	TPE + PA6
Strain relief	Polyacetal (POM)

Umwelt	
Standard compliance	IEC 60603-11 / EIA RS-453
Solderability	Complies with IEC 68-2-20
Temperature range	-20 °C to +65 °C