

# NBB75FI

BNC Kabelbuchse zur Panel-Montage, Durchführung, isoliert

Neutriks 75  $\Omega$  BNC Kabelbuchsen zur Panel-Montage bieten ausgezeichnete Rückflussdämpfungswerte und sind daher bestens für serielle und digitale (HD) Videosignale geeignet. Der gefräste Messingkörper gewährleistet eine über lange Zeit extrem robuste und nicht abnützende Verbindung.

## Features & Benefits

---

- Goldbeschichteter Käfigkontakt
- Exakte 75  $\Omega$  Impedanz, ideal für HD Signale (geringste Rückflussdämpfung)
- Isolierte Panel Montage (verhindert mögliche Erdungsprobleme und Einflüsse durch andere Verbindungen, die über dasselbe Panel geleitet werden)
- Extra breite Befestigungsmutter verhindert die Beschädigung des Plastikgewindes

## Neuer Käfigkontakt

---

- Geschlossenes Kontaktdesign - extrem robust
- Vergoldeter Käfigkontakt - beste Schirmung und niedrigster Durchgangswiderstand





## Technische Informationen

---

### Produkt

Titel	NBB75FI
Verbindungstyp	BNC 75 $\Omega$
Geschlecht	female

### Elektrische Daten

Signal Type	HD, SDI, Video, AES/EBU, Composit, YUV, RGB, RGBH, RGBHV
Durchgangswiderstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$ (inner)
Durchgangswiderstand	$\leq 2 \text{ m}\Omega$ (outer)
Durchschlagsfestigkeit	1,5 kVdc
Impedanz	75 $\Omega$
Isolationswiderstand	$> 5 \text{ G}\Omega$
Nennspannung	$< 50 \text{ V}$
VSWR	$\leq 1.050 / > 32 \text{ dB}$ up to 1 GHz $\leq 1.065 / > 30 \text{ dB}$ up to 2 GHz $\leq 1.100 / > 26 \text{ dB}$ up to 3 GHz

### Mechanische Daten

Einsteckkraft	$< 25 \text{ N}$
Lebensdauer	$> 1000$ mating cycles
Verriegelung	Bayonett
Einbaurichtung	Front mounting
Gehäuseform	12.7 mm

## Material

Kontakte	Brass (CuZn39Pb3), 0.2 µm AuCo (Center contact)
Einsatz	PTFE
Gehäuse	Polyacetal (POM) (Insulation Sheell)
Gehäusebeschichtung	Optalloy®

## Umwelt

Temperaturbereich	-30 °C to +85 °C
-------------------	------------------