



## NBB75DSIB

BNC Einbaubuchse im schwarz-verchromten D-Gehäuse, Lötanschlüsse, isoliert

Neutriks 75  $\Omega$  BNC Einbaubuchsen bieten ausgezeichnete Rückflussdämpfungswerte und sind daher bestens für serielle und digitale (HD) Videosignale geeignet. Der gefräste Messingkörper gewährleistet eine über lange Zeit extrem robuste, nicht abnützende Verbindung und ist zusätzlich durch die Versenkung im D-Format Gehäuse (Audioindustrie Standard) geschützt.

### Features & Benefits

- Vergoldeter Innenkontakt
- 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)
- Im Standard D-Format Gehäuse versenkt - optimal vor Beschädigung geschützt
- Farbliche Kennzeichnung möglich

## Technische Informationen

Produkte	
Titel	NBB75DSIB
Verbindungstyp	BNC 75 $\Omega$
Geschlecht	female

Elektrisch	
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	$\leq 1.03 / > 37 \text{ dB}$ up to 1 GHz $\leq 1.05 / > 32 \text{ dB}$ up to 2 GHz $\leq 1.08 / > 28 \text{ dB}$ up to 3 GHz

## Mechanische Daten

<b>Einsteckkraft</b>	< 25 N
<b>Lebensdauer</b>	> 1000 mating cycles
<b>Leiterquerschnitt</b>	
<b>Anschlussart</b>	Solder contacts
<b>Verriegelung</b>	Bayonett
<b>Einbaurichtung</b>	Front mounting
<b>Gehäuseform</b>	D

## Material

<b>Kontakte</b>	Brass (CuZn39Pb3), 0.2 µm AuCo (Center contact)
<b>Einsatz</b>	PTFE
<b>Gehäuse</b>	Polyacetal (POM) (Insulation Sheell)
<b>Gehäusebeschichtung</b>	Optalloy®
<b>D-Shape housing</b>	Zinc diecast (ZnAl4Cu1) gal black chrome plating

## Umwelt

<b>Temperaturbereich</b>	-30 °C to +85 °C
--------------------------	------------------