

# NBB75DSGB

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

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)
- Geerdete Panel Montage
- Im Standard D-Format Gehäuse versenkt - optimal vor Beschädigung geschützt
- Farbliche Kennzeichnung möglich



## Technische Informationen

---

### Produkt

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Titel          | NBB75DSGB       |
| 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                   | $\leq 1.03 / > 37 \text{ dB}$ up to 1 GHz<br>$\leq 1.05 / > 32 \text{ dB}$ up to 2 GHz<br>$\leq 1.08 / > 28 \text{ dB}$ up to 3 GHz |

### Mechanische Daten

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

### Material

|                     |  |
|---------------------|--|
| Kontakte            | Brass (CuZn39Pb3), 0.2 $\mu\text{m}$ AuCo (Center contact) |
| Einsatz             | PTFE   |
| Gehäuse             | Polyacetal (POM) (Insulation Sheell)                       |
| Gehäusebeschichtung | Optalloy®  |
| D-Shape housing     | Zinc diecast (ZnAl4Cu1) gal black chrome plating           |

### Umwelt

|                   |  |
|-------------------|--|
| Temperaturbereich | $-30 \text{ }^\circ\text{C}$ to $+85 \text{ }^\circ\text{C}$ |
|-------------------|--|

## Zubehör

---



DSS-\*



MFD



SCDP-\*



SCDX



SCF



SCCD-W



SCD-W