

NBB75SI

BNC Kabelbuchse zur Panel-Montage, Lötkontakte, isoliert



Neutriks 75 Ω 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

- Vergoldeter Innenkontakt
- Exakte 75 Ω Impedanz, ideal für HD Signale (geringste Rückflussdämpfung)
- Isolierte Panel Montage (verhindert mögliche Erdungsprobleme und Einflüsse durch andere Verbindungen, die über dasselbe Panel geleitet werden)
- Geerdete Panel Montage möglich (Isolationsscheibe entfernen)

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NBB75SI
Verbindungstyp	BNC 75 Ω
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 Ω
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 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	
Anschlussart	Solder contacts
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
--------------------------	------------------