



NBNB75ILP9

BNC Kabelbuchse zur Panel-Montage, 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.

Passende Kabel:

Belden 1505A, Belden 8241F, Canare L4CFB, CommScope 5565, Draka 0.8/3.7 AF, Draka 755-801 (803, 804), Gepco VPM2000, Suhner S04263, Sommer 600-0451

Crimp Grösse:

Pin: 1.6 mm (square)

Schirm: 6.47 mm (hex)

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)

Technische Informationen

Produkte	
Titel	NBNB75ILP9
Verbindungstyp	BNC 75 Ω
Geschlecht	female

Elektrisch	
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	
Kabeldurchmesser	4 - 7.7 mm
Kabel Zugentlastung	> 30 N (Center)
Crimp size	6,47 Hex crimp (shield) acc. IEC 60803 (die designation E)
Crimp size (pin)	1,6 Square crimp (pin) acc. IEC 60803 (die designation 2)
Einsteckkraft	< 25 N
Lebensdauer	> 1000 mating cycles
Leiterquerschnitt	
Verriegelung	Bayonett
Einbaurichtung	Rear mounting
Gehäuseform	12.7 mm
Cable anchoring	Jacket crimping

Material	
Kontakte	Brass (CuZn35Pb2), 0.2 µm AuCo (Center contact)
Einsatz	PTFE
Gehäuse	Brass (CuZn39Pb3)
Gehäusebeschichtung	Optalloy®

Umwelt	
Temperaturbereich	-30 °C to +85 °C
Contact crimpability	Complies with IEC 60803 and IEC 60352-2