

NBB75FG

BNCパネルマウントジャックはHDデジタル伝送に最適化され、高精度、高堅牢性を持った75Ωパネルマウント用ジャックです。



Features & Benefits

BNC パネルマウントジャック フィードスルータイプ

- ・中心コンタクト：金メッキ
- ・HD要件を満たす高精度75Ωデザイン
- ・グラウンド：パネルへ接続

Technical Information

Product	
Title	NBB75FG
Connection Type	BNC 75 Ω
Gender	female

Electrical	
Signal Type	HD, SDI, Video, AES/EBU, Composit, YUV, RGB, RGBH, RGBHV UHD
Contact resistance	$\leq 3 \text{ m}\Omega$ (inner)
Contact resistance	$\leq 2 \text{ m}\Omega$ (outer)
Dielectric strength	1,5 kVdc
Impedance	75 Ω
Insulation resistance	$> 5 \text{ G}\Omega$
Rated voltage	$< 50 \text{ V}$
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

Mechanical	
Insertion force	$< 25 \text{ N}$
Lifetime	> 1000 mating cycles
Wiresize	
Locking device	Bayonett
Mounting direction	Front mounting
Chassis shape	12.7 mm

Material	
Contacts	Brass (CuZn39Pb3), 0.2 µm AuCo (Center contact)
Insert	PTFE
Shell	Brass (CuZn39Pb3)
Shell plating	Optalloy®

Environmental	
Temperature range	-30 °C to +85 °C