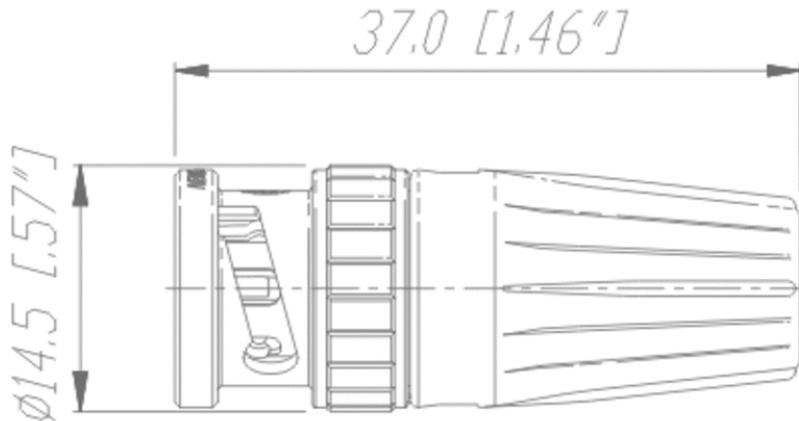


NBTC75BF14

75 Ohm Kabelstecker mit schwarzer Tülle. Passend zu folgenden Kabeltypen: Belden 1520A, 1521A, 1522A, 179DT; Draka 0.31/1.45 AF, 753-1304(2), 755-1302; Suhner G02233; ZNK CM14B. Bezüglich Kabeltypen, die nicht angeführt sind, kontaktieren Sie bitte unseren Vertreter vor Ort. Hex crimp: 4.06 mm
PDF

DXF



BNC 75 Ohm / Rear Twist - Tiny Kabelstecker

Der Rear Twist Tiny 75 Ohm Kabelstecker ist speziell für sehr dünne Coax-Kabel (2.5 - 3.8 mm Durchmesser) und verfügt über die bewährte Bayonett-Verriegelung, die so modifiziert wurde, dass der gesamte, nach hinten verlängerte Steckerkörper gedreht werden kann und somit weniger Drehmoment entsteht. Das erlaubt einfaches Handhaben in sehr engen Platzverhältnissen.

Die BNC Rear Twist Steckverbinder wurden von der Rundfunk-Betriebstechnik (RBT) für ARD und ZDF auf HDTV-Tauglichkeit untersucht und sind im Einsatz.

TECHNISCHE DATEN

Elektrisch

Impedanz: 75 Ω

Nennspannung: 250 V ac rms

Durchgangswiderstand: > 5 G Ω

Isolationsspannung: 1500 V ac rms

VSWR / Dämpfung: = 1.10 / > 26 dB bis 1 GHz

= 1.14 / > 24 dB bis 2 GHz

= 1.22 / > 20 dB bis 3 GHz

Innerer Durchgangswiderstand: = 3 m Ω (initial)

Äusserer Durchgangswiderstand: = 2 m Ω (initial)

Mechanisch

Kabelbefestigung: Kabelmantel crimpen

Kabeldurchmesser: 2.5 - 3.8 mm

Lebenszeit: >1000 Zyklen minimum

Auspresskraft Innenkontakt: > 30 N

Einsteckkraft: < 25 N

Lötbarkeit: entspricht IEC 68-2-20

Kontaktanschluss crimpen: entspricht IEC 60803 und IEC 60352-2

Materialien

Gehäuse: Messing CuZn39Pb3, OPTALLOY® beschichtet

Massekontakt: Bronze CuSn6, 0.2 μ m AuCo über 2 μ m NiP15 (TRIBOR®) Brass CuZn39Pb3, OPTALLOY® beschichtet

Innen Kontakt:

Pin 0.4: Messing CuZn35Pb2, 0.2 μ m Au

Pin 0.5: Messing CuZn35Pb2, 0.2 μ m Au

Pin 0.6: Messing CuZn35Pb2, 0.2 μ m Au

Isolator: Teflon PTFE

Temperaturbereich: -30°C to +85°C