NC形コネクタ

NC形コネクタはN形コネクタをもとに特性インピーダンス75Ωに設計されたコネクタです。
N形とは中心コンタクトの外径が異なる為、相互に接続はできません。

適用規格

IEC 169-16

主な適合ケーブル

3C-2V　　5C-2V

主な仕様

特性インピーダンス	75Ω
接続方式	ネジ　5/8−24UNEF−2
絶縁抵抗	DC500Vで1000MΩ以上
耐電圧	AC1500V(実効値)で 1 分間
接触抵抗	3mΩ以下（初期値）
使用環境	温度：−10℃～+65℃ 湿度：0～90%

主な使用材料

部品名	材質	処理
外装（シェル）	黄銅	銀又はニッケルメッキ
外部コンタクト	リン青銅	銀メッキ
中心コンタクト（オス）	黄銅	銀メッキ
中心コンタクト（メス）	ベリリウム銅	銀メッキ
絶縁物	フッ素樹脂（PTFE）	――
ガスケット	シリコンゴム	――