



N形コネクタ

N形コネクタは特性インピーダンス50Ωに設計された中型のコネクタで、φ5～φ13mm程度の仕上り寸法をもつ同軸ケーブルに適します。ネジロック方式の接続による高い結合強度・10GHzの高い適応周波数・広帯域での安定した性能をもち、幅広い用途で使用されている代表的な中型コネクタです。

適用規格

JIS C 5411 MIL-C-39012 DSP C 6201 IEC 169-16

主な適合ケーブル

RG- 8/U RG- 58/U 3D-2V 3D-2W 5D-2V 5D-2W
8D-2V 8D-2W 10D-2V 10D-2W

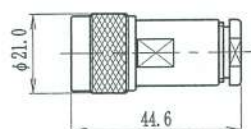
主な仕様

- 特性インピーダンス ————— 50Ω
- 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	—————

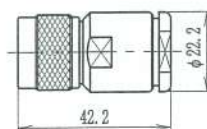
プラグ



N-P-58U

TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0002	N-P-8U	RG-8・9/U
0012-0007	N-P-58U	RG-55・58/U
0012-0010	N-P-3	3D-2V
0012-0011	N-P-3W	3D-2W
0012-0012	N-P-5	5D-2V
0012-0013	N-P-5W	5D-2W

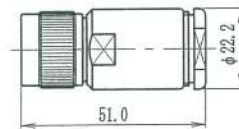
プラグ



N-P-8

TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0015	N-P-8	8D-2V
0012-0016	N-P-8W	8D-2W

プラグ



N-P-10

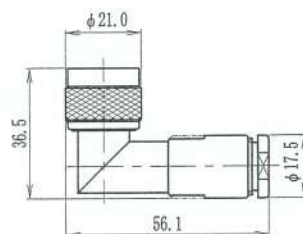
TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0017	N-P-10	10D-2V
0012-0018	N-P-10W	10D-2W

プラグ



TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0110	N-P-141	UT-141A

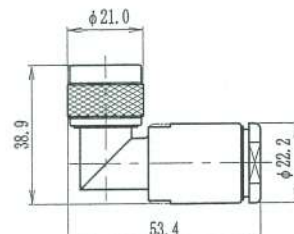
L形プラグ



N-LP-3

TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0060	N-LP-58U	RG-55・58U
0012-0062	N-LP-3	3D-2V
0012-0063	N-LP-5	5D-2V
0012-0064	N-LP-5W	5D-2W
0012-0085	N-LP-3W	3D-2W

L形プラグ



N-LP-8

TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0066	N-LP-8	8D-2V
0012-0067	N-LP-8W	8D-2W
0012-0086	N-LP-10	10D-2V
0012-0153	N-LP-10W	10D-2W

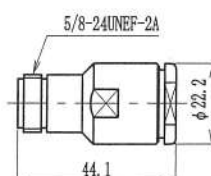
ジャック



N-J-3

TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0025	N-J-8U	RG-8・9/U
0012-0031	N-J-58U	RG-55・58/U
0012-0034	N-J-3	3D-2V
0012-0035	N-J-3W	3D-2W
0012-0036	N-J-5	5D-2V
0012-0037	N-J-5W	5D-2W

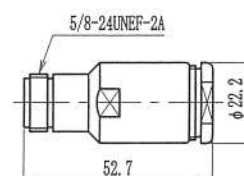
ジャック



N-J-8

TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0039	N-J-8	8D-2V
0012-0040	N-J-8W	8D-2W

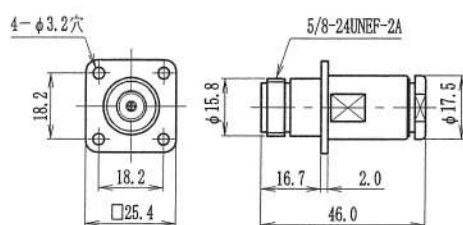
ジャック



N-J-10

TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0041	N-J-10	10D-2V
0012-0042	N-J-10W	10D-2W

パネルジャック

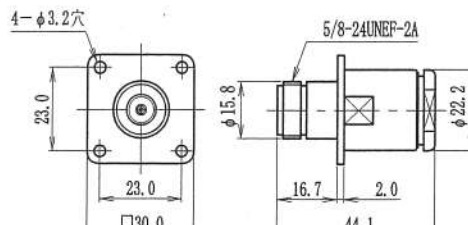


N-PJ-58U

TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0044	N-PJ-8U	RG-8・9/U
0012-0046	N-PJ-58U	RG-55・58/U
0012-0049	N-PJ-3	3D-2V
0012-0050	N-PJ-5	5D-2V
0012-0051	N-PJ-5W	5D-2W
0012-0084	N-PJ-3W	3D-2W

取付穴寸法：A-7

パネルジャック

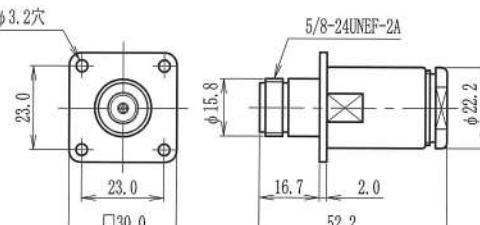


N-PJ-8

TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0053	N-PJ-8	8D-2V
0012-0054	N-PJ-8W	8D-2W

取付穴寸法：A-3

パネルジャック

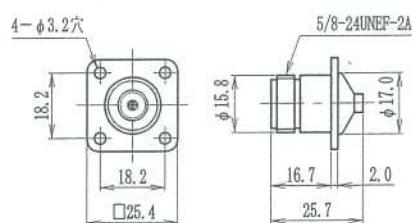


N-PJ-10

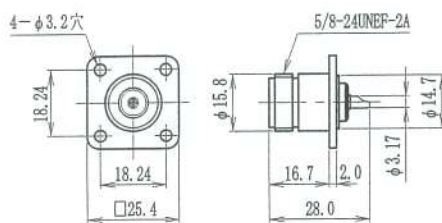
TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0055	N-PJ-10	10D-2V
0012-0056	N-PJ-10W	10D-2W

取付穴寸法：A-3

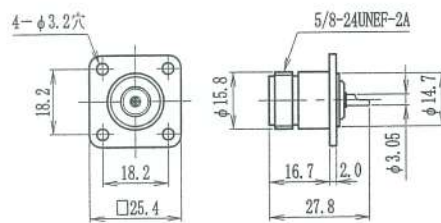
パネルジャック



レセプタクル



レセプタクル

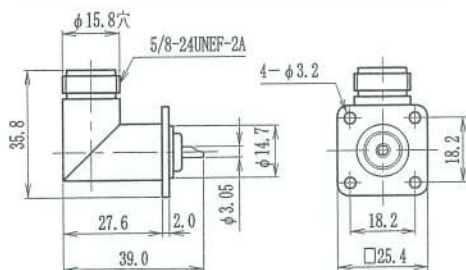


TDC No	品名	適合ケーブル
0012-0213	N-PJ-141	UT-141A
取付穴寸法：A-7		

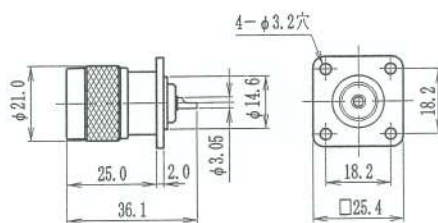
TDC No	品名	備考
0010-0024	UG-58A/U	—
取付穴寸法：A-10		

TDC No	品名	備考
0012-0020	N-R	—
取付穴寸法：A-10		

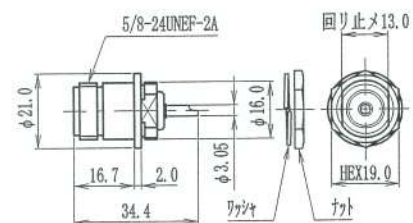
L 型レセプタクル



プラグレセプタクル



バルクヘッドレセプタクル

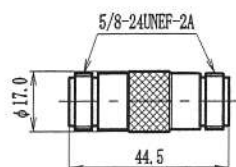


TDC No	品名	備考
0012-0022	N-LR	—
取付穴寸法：A-10		

TDC No	品名	備考
0012-0023	N-PR	—
取付穴寸法：A-10		

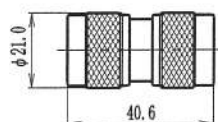
TDC No	品名	備考
0012-0021	N-BR	—
取付穴寸法：E-1		

アダプタ(JJ)



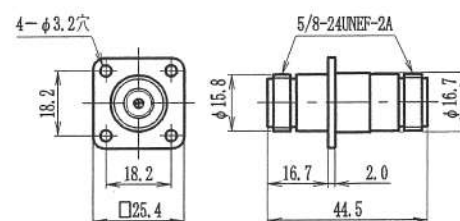
TDC No	品名	備考
0012-0078	N-A (JJ)	—

アダプタ(PP)



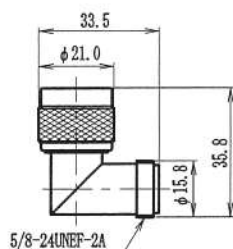
TDC No	品名	備考
0012-0079	N-A (PP)	—

パネルアダプタ(JJ)



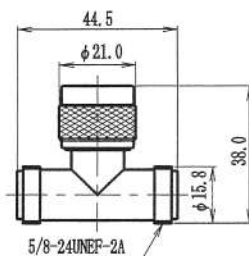
TDC No	品名	備考
0012-0080	N-PA (JJ)	—
取付穴寸法：A-8		

L型アダプタ(PJ)



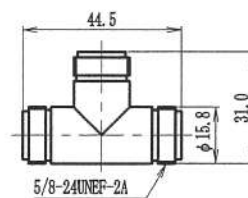
TDC No	品名	備考
0012-0083	N-LA	—

T型アダプタ(JPJ)



TDC No	品名	備考
0012-0081	N-TA (JPJ)	—

T型アダプタ(JJJ)

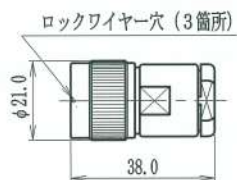
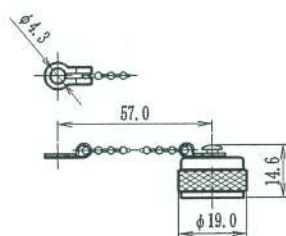


TDC No	品名	備考
0012-0082	N-TA (JJJ)	—

ジャック用キャップ



プラグ



TDC No	品名	備考
0012-0068	N-JC	—

TDC No	品名	適合ケーブル
0010-0010	UG-21D/U	RG8・9/U