

品名	N-P-3
型番	C-00101

定格

定格電圧	500V
公称インピーダンス	50Ω
使用/保存温度範囲	-40℃~135℃

電気的性能

項目	規格
使用周波数範囲	DC~4GHz
V.S.W.R(標準値)	DC~4GHzにて1.3以下
絶縁抵抗	中心コンタクトと外部導体間で DC 500V にて 1,000MΩ以上
耐電圧	中心コンタクトと外部導体間で AC 1000V 1分間印加し、異常のない事
接触抵抗	中心コンタクト間にて 3mΩ以下

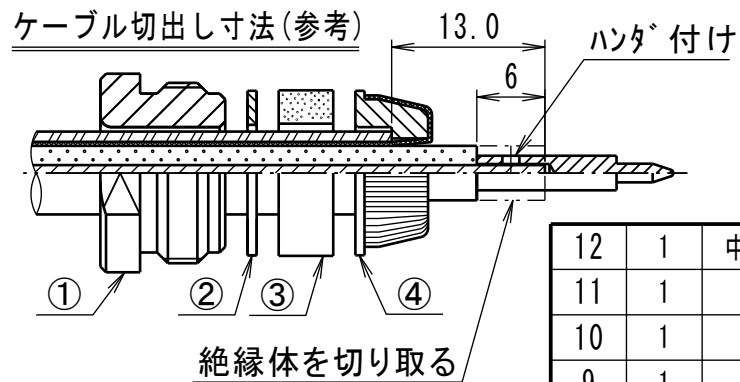
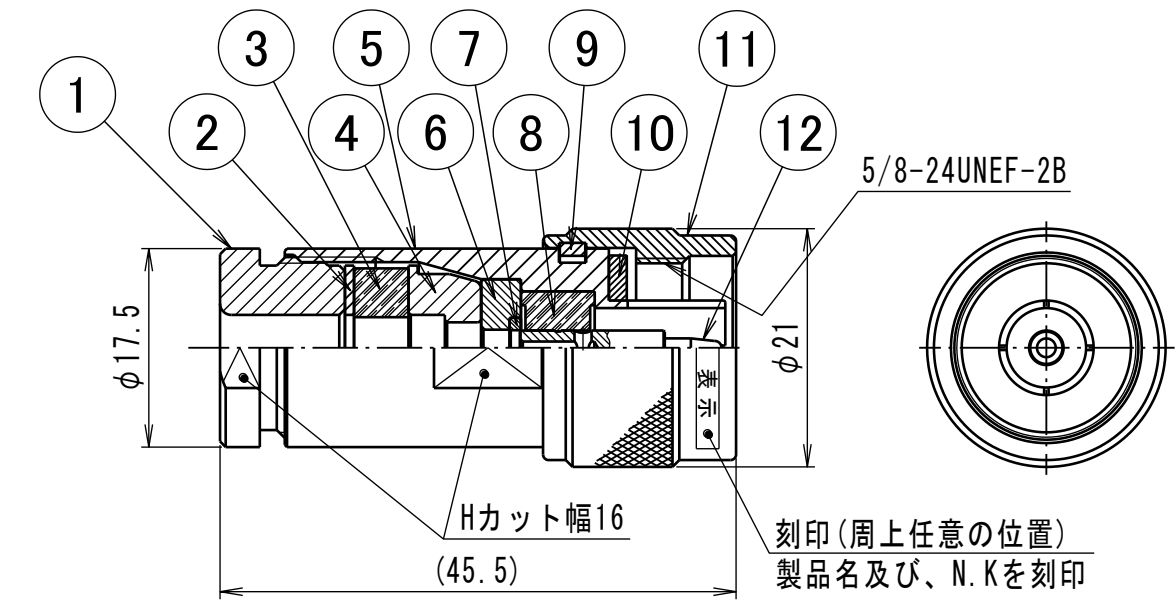
機械的性能

互換性	IEC 61169-16 TYPE N, MIL-STD-348A/304 のメスコネクタに異常なく嵌合すること
適合ケーブル	JIS C3501 3D-2Vケーブル相当品
ケーブル接続強度	軸方向に引っ張り力 15kgf以上
繰返し動作	500回
その他	RoHS 指令適合品

備考：構造・寸法は付図参照

N-P-3 外觀図

単位:mm


 表示例
 N-P-3 N.K

ケーブルの接続方法

1. ケーブルの外被を13mm切り取る。
2. 各部品を図の順番にケーブルに挿入する。
3. 編組をクランプ上に折り返し切りそろえる。
4. 絶縁体を先端から6mm切り取る。
5. 中芯コンタクトをケーブルに挿入し、ハンダ付けをする。

符号	数量	部品名	材質	処理
12	1	中芯コンタクト	黄銅	金メッキ
11	1	接続ナット	黄銅	ニッケルメッキ
10	1	ガスケット	シリコンゴム	赤
9	1	保持リング	リン青銅	ニッケルメッキ
8	1	絶縁体	フッ素樹脂	--
7	1	絶縁体	フッ素樹脂	--
6	1	ブッシング	黄銅	ニッケルメッキ
5	1	シェル	黄銅	ニッケルメッキ
4	1	クランプ	黄銅	ニッケルメッキ
3	1	ガスケット	シリコンゴム	赤
2	1	ワッシャー	黄銅	ニッケルメッキ
1	1	締付金具	黄銅	ニッケルメッキ