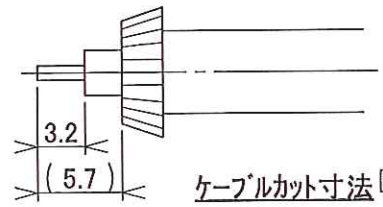
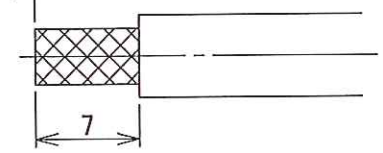
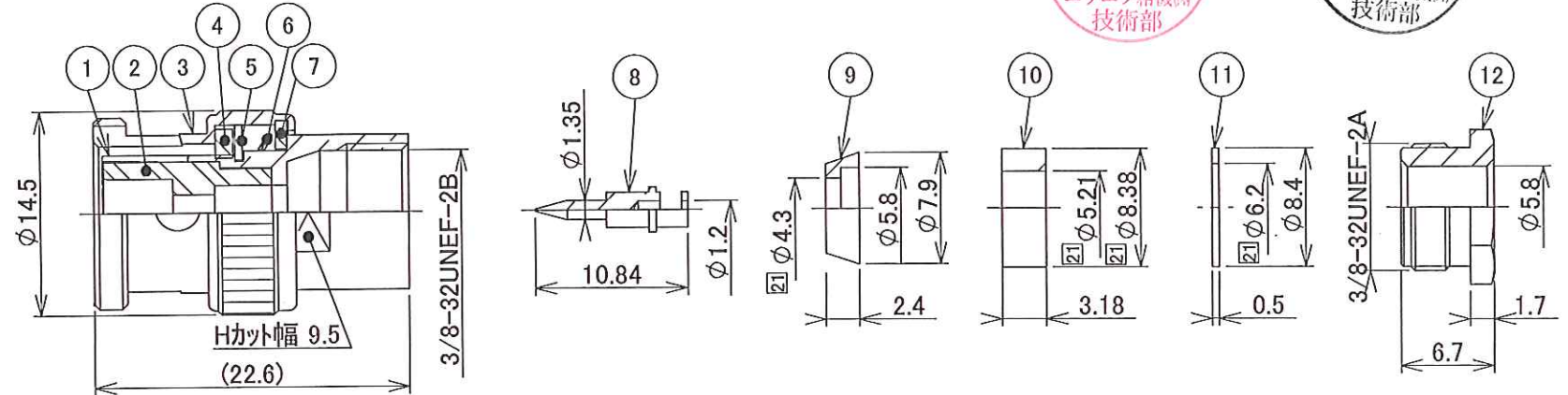


改版	変更内容
11	社名変更に伴い図面枠更新
12	ケーブル肋付寸法追記
21	寸法変更

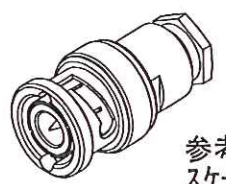
参考図面

出図
'10.11.2
ユウエツ精機株式会社
技術部

発行
'06.2.14
ユウエツ精機株式会社
技術部



12	締付ナット	黄銅	Ni	1	
11	平座金	黄銅	Ni	1	
10	ガスケット	シリコンム	--	1	
9	クランプ	黄銅	Ni	1	
8	中心コンタクト	黄銅	Au	1	
7	平座金	黄銅	Ni	1	
6	バネ座金	ベリリウム銅	Ni	2	
5	半円座金	黄銅	Ni	2	
4	ガスケット	シリコンム	--	1	
3	接続スリーブ	黄銅	Ni	1	
2	絶縁体	PTFE	--	1	
1	シェル	黄銅	Ni	1	
No.	部品名称	材質	処理	デフォルト/個数	備考



参考図
スケール 1 : 1

備考		一般公差		尺度	担当	名称		
ケーブル接続方法は CAW05001-**-A-1 を参照	範囲	16級	角度	2:1	小野塚 2000-12-25	BNC-P-3DV		
	0.5~6	0.3	1°					
	~30	0.5	サイズ A 4	単位 mm	製図 佐藤 2006-02-08	検図 城所 2006-2-14	製品番号	050-NC27B
	~120	0.8					加付番号	050-1310
	~400	1.2					承認	梅原 2006.2.14
~1000	2.0	指定以外の寸法は 表面処理後のものとする 指示なき角は C0.02max 又は R0.02maxとする		制定				

発行

仕様書

1. 適用範囲
 下記製品に適用する。
 下製製品名 : BNC-P-3DV
 製カ タロ グ 番号 : 050-NC27B
 力 タロ グ 番号 : 050-1310

2. 定格
 名称 : インピーダンス
 規格 : 50Ω
 格 : 4GHz
 格 : AC500V
 電圧 : AC500V

3. 適合ケーブル : 3D-2V相当品

4. 外觀、構造及び寸法
 4.1 外形形状、材料及び表示 : 添付図(図番:NC27BG12)による

5. 性能
 5.1 電気的性能
 5.1-1 絶縁抵抗 : DC500Vにて1000MΩ以上であること
 5.1-2 耐電圧 : AC1500Vを1分間印加して、異常のないこと
 5.1-3 接触抵抗 : 3mΩ以下
 5.1-4 電圧定在波比 : 1.2以下(周波数範囲:100MHz~500MHz)

5.2 機械的性能
 5.2-1 互換性 : 適合コネクタに異常なく結合及び離脱ができること
 (IEC 60169-8 TypeBNC)
 5.2-2 結合部接続強度 : 軸方向(引張力)に対し、245NIにて異常のないこと
 5.2-3 ケーブル接続強度 : 軸方向(引張力)に対し、98NIにて異常のないこと
 5.2-4 繰返し動作 : 500回の結合・離脱を行った後、破壊等異常のないこと

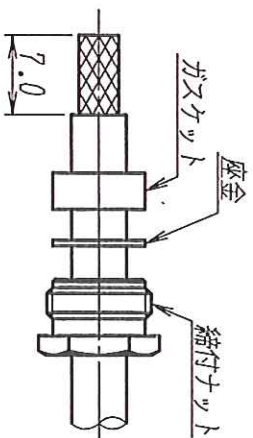


参考図面

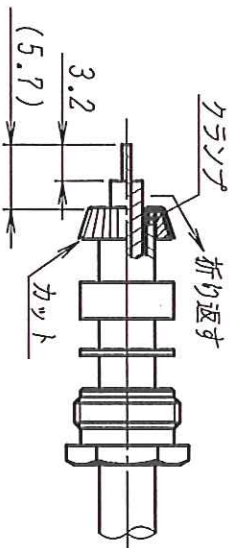
11

申請No.	担当	名称
	佐藤	BNC-P-3DV
作成	審査	製品番号
	佐藤	050-NC27B
承認	制定	カタログ番号
	2006-02-08	050-1310
図面番号改版 060208 佐藤		図面番号
改 版 履 歴		NC27BQ11

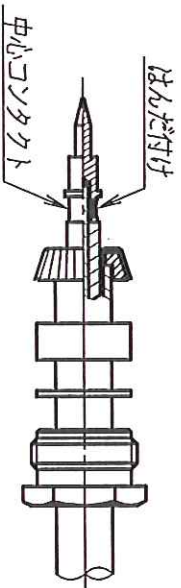
ケーブル接続方法



ケーブルを左図寸法にてカット後、締付金具、座金、ガスケットの順でケーブルに通す

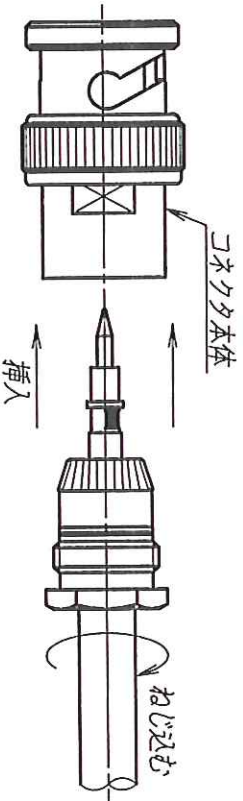


ケーブルにクラソフを通し、編組線をとぎぼりしはみ出た編組線を折り返し、その後左図寸法にて絶縁体をカットする



ケーブル芯線に中心コンタクトを挿入し、コンタクトのスリット部よりはんだ付けをする

参考図面



以上のように加工したケーブルをコネクタ本体に挿入し、締付ナットをねじ込み固定する

出図
10.11.2
ユアエツ精機株式会社 技術部

発行
2004.6.22
ユアエツ精機株式会社 技術部

名称/Description

BNC-P-3DV

製品番号/Model No. 050-NC27B

加印番号 050-1310

図面番号/Drawing No.

NC27BW10

作成 佐藤

2004-06-10

密査 城所

2004-6-10

承認

ユアエツ精機株式会社