

ミスミ

## BNCプラグ/ハンダ結線・ネジロックタイプ

コネクタ



P ストレートプラグ(オス)



LP L型プラグ(オス)

- IEC MIL JIS ハンダ
- 内部ロック 金メッキ 銀メッキ 信号用 PLC 2D CAD



### 同軸コネクタの定番!ハンダ結線BNCプラグ

- 一般的に使用されている同軸ケーブルの中心導体とコンタクトをハンダにて結線するBNCプラグ(オス)
- ケーブル固定方法はネジロック式
- 嵌合はひねるだけで着脱ができるバヨネット方式
- 結線手順▶458ページ

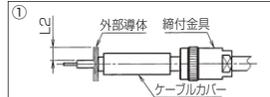


- 規定の性能を発揮するためにケーブルは適合のものをご使用ください。
- 嵌合はBNCコネクタのプラグ(オス)とジャック(メス)になります。

●在庫品は、ご希望によりP/M6002のご注文で当日出荷致します。

在庫品

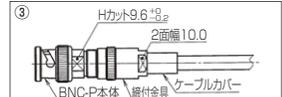
### 結線手順(050-1362N,050-1363Nの場合)\*その他コネクタの結線方法は▶458ページ



ケーブル被覆を適正な寸法にカット後、締付金具、ケーブルカパーをケーブルに挿す。外部導体をはくし2等分した後、クラップのスリットに挿入しやすいように、軸方向に平らにつぶしカットする。\*末端処理寸法は▶458ページ参照  
L2=5mm(3D-2V, 3C-2V)  
L2=6mm(5D-2V, 5C-2V)



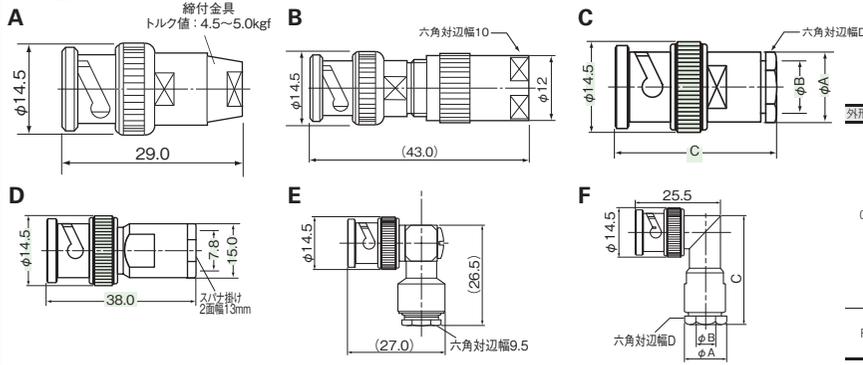
①のように加工した外部導体をクラップのスリットより半田用穴へ差し、クラップ及び中心コンタクトにケーブルを完全に挿入後、半田用穴より出ている外部導体をクラップに巻き付け、半田付けて固定する。この時半田がクラップ外径よりもみ出さないようにする。そして、中心導体にも半田付けを行う。



BNC-P本体にケーブルを挿入し、締め付け金具をねじ込み固定する。

### 外形図

(単位: mm)



| 外形図 | 型番           | φA   | φB  | C    | D    |
|-----|--------------|------|-----|------|------|
| A   | MF70P4-NS509 | 12.4 | 3.2 | 29.1 | 11   |
|     | MF70P4-NS711 | 12.4 | 3.2 | 29.1 | 11   |
|     | 050-1300     | 11   | 5.3 | 26.0 | 9.5  |
|     | MF70P4-NS501 | 12.4 | 5.6 | 29.1 | 11   |
|     | 050-1322     | 11   | 6.7 | 26.0 | 9.5  |
|     | MF70P4-NS500 | 12.4 | 6.7 | 28.5 | 11   |
|     | 050-1310     | 11   | 5.8 | 26.0 | 9.5  |
|     | 051-1320     | 11   | 5.8 | 26.0 | 9.5  |
|     | MF70P4-NS743 | 12.4 | 5.6 | 28.8 | 11   |
|     | BNC-P-5DW    | 16   | 8.7 | 32.0 | 16.0 |
| C   | MF70P4-NS552 | 14.6 | 8   | 31.3 | 13   |
|     | BNC-LP-3DW   | 13   | 6.8 | 33.0 | 11.0 |
|     | BNC-LP-5DW   | 16   | 8.7 | 36.5 | 16.0 |
| F   | BNC-LP-5DV   | 15   | 8.0 | 36.5 | 14.0 |



1個単位



Order 注文例

型番  
**050-1330N**

| 型番           | 製造元 | 形状 | 適合ケーブル<br>▶1665ページ | インピーダンス<br>Ω | 定格電圧<br>AC V | 耐電圧<br>AC V / 分 | 絶縁抵抗<br>MQ以上/DC500V | 接触抵抗<br>Ω以下 | 周波数帯域<br>GHz(DC~) | VSWR           | 重量<br>g        | 外形図  | ¥通常単価<br>1~9個              |   |
|--------------|-----|----|--------------------|--------------|--------------|-----------------|---------------------|-------------|-------------------|----------------|----------------|------|----------------------------|---|
| 050-1330N    | ユ   | P  | 1.5D-2V            | 50           | 500          | 1500            | 1000                | 3           | 4                 | 1.2/0.1~500MHz | 15.2           | A    | WEBで<br>ご確認<br>お願い<br>します。 |   |
| MF70P4-NS509 | 海外  |    | 50                 | 350          | 1000         | 5000            | 1.5                 | 4           | 1.45/0.1~4GHz     | 18             | C              |      |                            |   |
| 050-1340N    | ユ   |    | 1.5C-2V            | 75           | 500          | 1500            | 1000                | 3           | 2                 | 1.2/0.1~1GHz   | 15             | A    |                            |   |
| MF70P4-NS711 | 海外  |    | 75                 | 350          | 1000         | 5000            | 3                   | 3           | 1.5/0.1~3GHz      | 17             | C              |      |                            |   |
| 050-1300     | ユ   |    | RG-58AU            | 50           | 500          | 1500            | 1000                | 3           | 4                 | 1.2/0.1~500MHz | 13             | C    |                            |   |
| MF70P4-NS501 | 海外  |    | RG-58AU3D-2V       | 50           | 350          | 1000            | 5000                | 3           | 4                 | 1.4/0.1~4GHz   | 16             | C    |                            |   |
| 050-1310     | ユ   |    | 3D-2V              | 50           | 500          | 1500            | 1000                | 3           | 4                 | 1.2/0.1~500MHz | 13             | C    |                            |   |
| 050-1322     | ユ   |    | 3D-2W              | 50           | 500          | 1500            | 1000                | 3           | 4                 | 1.2/0.1~500MHz | 11.8           | C    |                            |   |
| MF70P4-NS500 | 海外  |    | 50                 | 350          | 1000         | 5000            | 1.5                 | 4           | 1.3/0.1~4GHz      | 15             | C              |      |                            |   |
| 051-1320     | ユ   |    | 3C-2V              | 75           | 500          | 1500            | 1000                | 3           | 2                 | 1.2/0.1~1.5GHz | 13             | C    |                            |   |
| MF70P4-NS743 | 海外  |    | 75                 | 350          | 1000         | 5000            | 3                   | 3           | 1.55/0.1~3GHz     | 16             | C              |      |                            |   |
| 050-1362N    | ユ   |    | 3D-2V5D-2V(注1)     | 50           | 500          | 1500            | 1000                | 1000        | 3                 | 4              | 1.3/0.1~500MHz | 21.2 |                            | B |
| 050-1363N    | ユ   |    | 3C-2V5C-2V(注1)     | 75           |              |                 |                     |             | 3                 | 4              | 1.3/0.1~500MHz | 20.2 |                            | B |
| BNC-P-5DW    | 多   |    | 5D-2W              | 50           |              |                 |                     |             | 3                 | 4              | 1.4/0.1~2GHz   | 24   |                            | C |
| 050-1370     | ユ   |    | 5D-2V              | 50           | 3            | 4               | 1.2/0.1~500MHz      | 28          | D                 |                |                |      |                            |   |
| MF70P4-NS552 | 海外  |    | 5D-2V              | 50           | 350          | 1000            | 5000                | 1.5         | 4                 | 1.3/0.1~4GHz   | 19             | C    |                            |   |
| 050-1396N    | ユ   | LP | RG-58AU            | 50           | 500          | 1500            | 1000                | 6           | 4                 | 1.2/0.1~1GHz   | 23.8           | E    |                            |   |
| 050-1398N    | ユ   |    | 3D-2V              | 50           |              |                 |                     | 3           | 4                 | 1.4/0.1~2GHz   | 23.2           | E    |                            |   |
| BNC-LP-3DW   | 多   |    | 3D-2W              | 50           |              |                 |                     | 6           | 4                 | 1.2/0.1~1GHz   | 25             | F    |                            |   |
| BNC-LP-5DW   | 多   |    | 5D-2W              | 50           |              |                 |                     | 3           | 4                 | 1.4/0.1~2GHz   | 34             | F    |                            |   |
| BNC-LP-5DV   | 多   |    | 5D-2V              | 50           |              |                 |                     | 3           | 4                 | 1.4/0.1~2GHz   | 32             | F    |                            |   |

(注1) 3D-2Vまたは3C-2Vをご使用されるときはケーブルに付属のゴムチューブをかがせて使用します。(5D-2V、5C-2V使用時、ゴムチューブは不要です。)

ユ: ヨウエツ精機(株)、多: 多治見無線電機(株)、テ: ティン(株)