

## 同軸コネクタ専用圧着工具

コネクタ

同軸コネクタ



■ダイス分離型

■ダイス一式型

ココが  
特長

各種同軸コネクタに対応したダイス取付型圧着工具

●ケーブル固定、コンタクト結線が圧着タイプの場合に使用する工具



ご注意

- ・適合工具は下表の適合工具早見表をご確認の上、お選びください。
- ・圧着強度の調整を行った上で、圧着作業を実施してください。
- ・ダイス取付型の工具には、校正という考えはありません。
- ・ダイス分離型の場合、取付ネジはダイスに付属しております。



1丁から注文OK!

出荷日

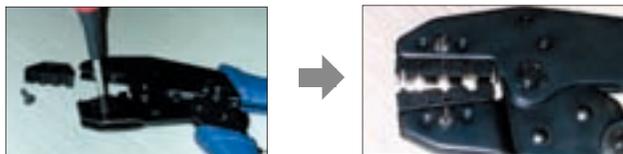
1~3丁 翌日(当日)

4丁~ 都度見積

当日出荷は、17時までには都度お申し付けください。

在庫品

### ダイス取付け方法



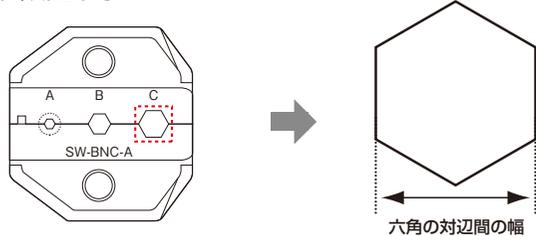
#### ◆圧着強度の調整について

1. 工具の持ち手付近にあるラチェット調整ホイールのネジをプラスドライバーで外す。
2. 低い設定値にするため、ラチェット調整ホイールを、[- or L]に回す。
3. その後、徐々にラチェット調整ホイールを、[+ or T]に回し、圧着強度の調整を行う。

### ダイスサイズ早見表

|            | HEXサイズ一覧表 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|            | (mm)      | 0.7  | 1.07 | 1.69 | 1.72 | 2.54 | 3.25 | 3.5  | 3.85 | 4.52 | 5.41 | 6.48 | 8.23 |
|            | (inch)    | .028 | .042 | .067 | .068 | .100 | .128 | .137 | .152 | .178 | .213 | .255 | .324 |
| SW-BNC-A   |           |      |      |      | ○    |      | ○    |      |      | ○    |      |      |      |
| CR-56-0908 |           |      |      | ○    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50-1113    |           |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ○    | ○    |      |
| 50-0203    |           | ○    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 50-8281    |           |      |      | ○    |      |      |      |      |      |      |      |      | ○    |
| DL801F5-YB |           | ○    | ○    |      |      |      |      |      |      |      | ○    | ○    |      |
| DL801G-YB  |           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | ○    | ○    |

### HEXサイズについて



### ■ダイス分離型

| 型式        | 種類   | 標準単価   |        | 重量 (g) |
|-----------|------|--------|--------|--------|
|           |      | 1~3丁   | 4丁~    |        |
| SW-BNC-A  | ダイス  | ¥5,000 | ¥4,800 | 55     |
| HT-3363FM | 工具本体 | ¥3,900 | ¥2,730 | 450    |

\*工具本体とダイスをそれぞれ購入してください。

### ■ダイス一式型

| 型式         | 標準単価    |         | 重量 (g) |
|------------|---------|---------|--------|
|            | 1~3丁    | 4丁~     |        |
| CR-56-0908 | ¥25,880 | ¥23,290 | 254.5  |
| 50-1113    | ¥25,880 | ¥23,290 | 351    |
| 50-0203    | ¥27,000 | ¥24,300 | 349    |
| 50-8281    | ¥27,000 | ¥24,300 | 531.5  |
| DL801F5-YB | ¥9,000  | ¥8,000  | 500    |
| DL801G-YB  | ¥9,000  | ¥8,000  | 500    |

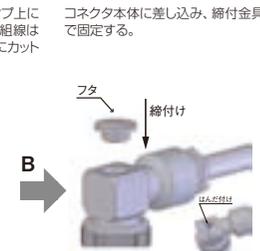
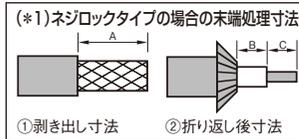
### 適合工具早見表

| 型式            | 圧着工具                 |            |         |         |         |            | ケーブル圧着部+HEXサイズ | コンタクト圧着部+HEXサイズ |
|---------------|----------------------|------------|---------|---------|---------|------------|----------------|-----------------|
|               | HT-3363FM + SW-BNC-A | CR-56-0908 | 50-0203 | 50-1113 | 50-8281 | DL801F5-YB |                |                 |
| 050-1391A     |                      | ○          |         |         |         |            | 4.52           | 1.69            |
| 050-1391D     | ○                    | ○          |         |         |         |            | 4.52           |                 |
| 050-1391N     |                      |            |         | ○       |         |            | 5.41           | 1.69            |
| 050-1392A     |                      |            |         | ○       |         |            | 5.41           | 1.69            |
| 050-1392N     |                      |            |         |         |         |            | 5.41           | 1.69            |
| 051-7501      |                      |            |         | ○       |         |            | 5.41           |                 |
| 050-1372      |                      |            |         |         |         |            | 8.23           |                 |
| 050-1371      |                      |            |         |         | ○       |            | 8.23           | 1.69            |
| 050-1393N     |                      |            |         | ○       |         |            | 5.41           |                 |
| 050-1395N-3DV |                      |            |         |         |         |            | 5.41           |                 |
| 051-NE53B     |                      |            |         | ○       |         |            | 5.41           |                 |
| MF70P1-NR501  |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           |                 |
| MF70P1-NR509  |                      |            |         |         | ○       |            | 4.52           |                 |
| MF70P1-NS501  |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           | 1.72            |
| MF70P1-NS509  |                      |            |         |         | ○       |            | 4.52           | 1.72            |
| 050-J605A     |                      |            |         | ○       |         |            | 5.41           | 1.69            |
| 050-J227C     |                      | ○          |         |         |         |            | 4.52           | 1.69            |
| 050-J605B-3DV |                      |            |         | ○       |         |            | 5.41           | 1.69            |
| MF70J1-NS501  |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           | 1.72            |
| MF70J1-NS509  |                      |            |         |         | ○       |            | 4.52           | 1.72            |
| MF70J1-AS501  |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           | 1.72            |
| MF70J1-AS509  |                      |            |         |         | ○       |            | 4.52           | 1.72            |
| MF70J1-FS501  |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           | 1.72            |
| MF70J1-FS509  |                      |            |         |         | ○       |            | 4.52           | 1.72            |
| 088-0040G     | ○                    | ○          | ○       |         |         |            | 3.25           |                 |
| 089-FZ01A-NI  | ○                    | ○          | ○       |         |         |            | 3.25           |                 |
| 089-J503A-NI  |                      |            |         | ○       |         |            | 5.41           |                 |
| MF78P1-NS501  |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           |                 |
| MF78P1-NS509  |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| MF78P1-NR5    |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| 088-1021G     | ○                    | ○          | ○       |         |         |            | 3.25           |                 |
| 089-K604A-NI  | ○                    | ○          | ○       |         |         |            | 3.25           |                 |
| 088-4021G     | ○                    | ○          | ○       |         |         |            | 3.25           |                 |
| MF78J1-NS501  |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           |                 |
| MF78J1-NS509  |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| MF78J1-BR5    |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| MF78J1-BS501  |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           |                 |
| MF78J1-BS509  |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| MF78J1-ES5    |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| MF78J1-FS5    |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| 088-5021G     | ○                    | ○          | ○       |         |         |            | 3.25           |                 |
| 080-HZ39J     |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           | 0.7             |
| MF91P1-NS5    |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| MF91P1-NR5    |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| 080-RG35A     | ○                    | ○          | ○       |         |         |            | 3.25           |                 |
| MF91J1-NS5    |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| MF91J1-NR5    |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| MF91J1-BS5    |                      |            |         |         | ○       |            | 3.25           |                 |
| 080-0060BJ    |                      |            |         | ○       |         |            | 3.85           |                 |
| MF73P1-NS5    |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           | 1.72            |
| MF73P1-NR5    |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           |                 |
| MF73J1-NS5    |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           | 2.54            |
| MF73J1-DS5    |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           | 2.54            |
| MF73J1-FS5    |                      |            |         |         | ○       |            | 5.41           | 2.54            |

ハタ結線のため不要

ハタ結線のため不要

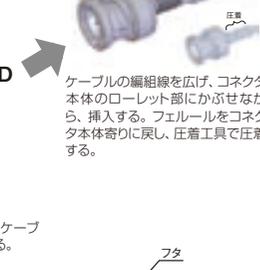
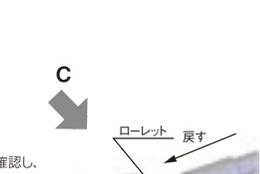
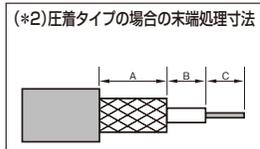
## 結線手順① 【ネジロックタイプ】



ケーブルの編組線をときほくしてクランプ上に折返し、クランプのつばよりはみ出た編組線はカットする。ケーブルを折り返し後寸法にカットし、中心コンタクトをはんだ付けする。

ケーブルの編組線をときほくしてクランプ上に折返し、クランプのつばよりはみ出た編組線はカットする。ケーブルを折り返し後寸法にカットし、コネクタ本体に差し込み締付金具で固定する。

## 結線手順② 【圧着タイプ】

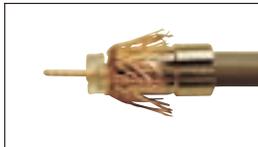
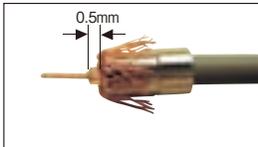
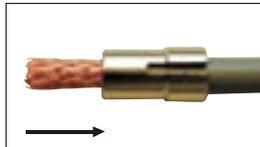


中心コンタクトの穴より芯線を確認し、はんだ付けをする。

ケーブルの編組線を広げ、コネクタ本体のローレット部にかぶせながら、挿入する。フェールールをコネクタ本体寄りに戻し、圧着工具で圧着する。



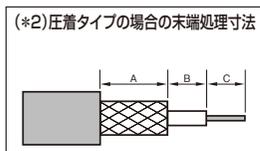
## 結線手順③ 【圧着タイプ】結線手順F



①ケーブルを指定寸法でカット後、ケーブルにフェールールを通す。

②ケーブルの編組線をときほくして、フェールール上に折り返す。フェールールの段よりはみ出た場合はカットする。

③ケーブルの導体部分にスペーサを通す。



④ケーブルの導体に中心コンタクトを差し込み、ケーブルのスペーサ寄りにて圧着工具で圧着する。

⑤組み上がったケーブルをコネクタ本体に差し込み、フェールールが本体内部に入っていることを確認し、圧着工具で圧着する。

## 末端処理寸法早見表

| シリーズ名称        | ケーブル固定方法 | 型式           | 末端処理寸法(mm) |          |           |          |
|---------------|----------|--------------|------------|----------|-----------|----------|
|               |          |              | 結線手順       | A (シールド) | B (絶縁体)   | C (中心導体) |
| ネジロック         | ネジロック    | 050-1330N    | A          | 6        | 2.3       | 3.2      |
|               |          | MF70P4-NS509 | A          | 7.9      | 3.9       | 4        |
|               |          | 050-1340N    | A          | 6.5      | 2.5       | 4        |
|               |          | MF70P4-NS711 | A          | 7        | 3         | 4        |
|               |          | 050-1300     | A          | 7        | 2.5       | 3.2      |
|               |          | MF70P4-NS501 | A          | 8.5      | 4.5       | 4        |
|               |          | 050-1322     | A          | 7        | 2.5       | 3.2      |
|               |          | MF70P4-NS500 | A          | 9        | 5         | 4        |
|               |          | 050-1310     | A          | 7        | 2.5       | 3.2      |
|               |          | 050-1362N    | 注1         | 15 (135) | 9.3 (7.8) | 5        |
|               |          | 051-1320     | A          | 7.8      | 2.3       | 4        |
|               |          | MF70P4-NS743 | A          | 7.5      | 3.5       | 4        |
|               |          | 050-1363N    | 注1         | 15 (135) | 9.3 (7.8) | 5        |
|               |          | BNC-P-5DW    | A          | 11.5     | 5.2       | 3        |
|               |          | 050-1370     | A          | 12.5     | 6.0       | 3        |
| MF70P4-NS552  | A        | 9.5          | 5.5        | 4        |           |          |
| 050-1396N     | B        | 13           | 9.6        | 2.4      |           |          |
| BNC-LP-3DW    | B        | 6.6          | 2.2        | 3        |           |          |
| 050-1398N     | B        | 13           | 9.6        | 2.4      |           |          |
| BNC-LP-5DW    | B        | 8.5          | 2.4        | 3        |           |          |
| BNC-LP-5DV    | B        | 8.5          | 2.4        | 3        |           |          |
| 050-1391A     | D        | 9.5          | 1.5        | 6        |           |          |
| 050-1391D     | C        | 9.5          | 1.5        | 6        |           |          |
| 050-1391N     | D        | 7.5          | 3.5        | 4.5      |           |          |
| 050-1392A     | D        | 7.5          | 3.5        | 4.5      |           |          |
| 050-1392N     | D        | 7.5          | 3.5        | 4.5      |           |          |
| 051-7501      | C        | 7.5          | 3.5        | 4        |           |          |
| 050-1372      | C        | 7.5          | 3.5        | 4.5      |           |          |
| 050-1371      | D        | 7.5          | 3.5        | 4.5      |           |          |
| 050-1393N     | E        | 8            | 8.5        | 2.5      |           |          |
| 050-1395N-3DV | E        | 8            | 8.5        | 2.5      |           |          |
| 051-NE53B     | E        | 7.5          | 8.5        | 2.5      |           |          |
| MF70P1-NR501  | E        | 7.5          | 5.2        | 4        |           |          |
| MF70P1-NR509  | E        | 7.5          | 6.8        | 2.4      |           |          |
| MF70P1-NS501  | D        | 7.5          | 4.5        | 4        |           |          |
| MF70P1-NS509  | D        | 7.2          | 4          | 4.8      |           |          |
| 050-1490N     | A        | 7.8          | 3.3        | 3        |           |          |
| MF70J4-NS509  | A        | 7.9          | 3.9        | 4        |           |          |
| BNC-J-3DW     | A        | 7.5          | 3          | 3        |           |          |
| 050-1492N     | A        | 7.8          | 3.3        | 3        |           |          |
| BNC-J-5DW     | A        | 9            | 2.5        | 3        |           |          |
| BNC-J-5DV     | A        | 10.8         | 4.8        | 3        |           |          |
| BNC9026-PJ    | A        | 7.5          | 3          | 3        |           |          |
| MF70J4-FS509  | A        | 7.9          | 3.9        | 4        |           |          |
| 050-1430N     | A        | 7.5          | 3          | 3        |           |          |
| BNC-PJ-3DW    | A        | 7.5          | 3          | 3        |           |          |
| 050-1432N     | A        | 7.5          | 3          | 3        |           |          |
| MF70J4-FS501  | A        | 8.5          | 4.5        | 4        |           |          |
| BNC-PJ-5DV    | A        | 10.8         | 4.8        | 3        |           |          |
| BNC9025-BJ    | A        | 7.5          | 3          | 3        |           |          |
| 050-J605A     | D        | 7.5          | 1.5        | 2.5      |           |          |
| 050-J227C     | F        | 8            | 0.5        | 3        |           |          |
| 050-J605B-3DV | D        | 7.5          | 1.5        | 2.5      |           |          |
| MF70J1-NS501  | D        | 7.5          | 3.2        | 4        |           |          |
| MF70J1-NS509  | D        | 8            | 3.7        | 4.8      |           |          |
| MF70J1-AS501  | D        | 7.5          | 5.4        | 4        |           |          |
| MF70J1-AS509  | D        | 7.9          | 4.6        | 4.8      |           |          |
| MF70J1-FS501  | D        | 7.5          | 5.2        | 4        |           |          |
| MF70J1-FS509  | D        | 8.1          | 4.4        | 4.8      |           |          |
| 088-0040G     | C        | 5.5          | 2          | 2.5      |           |          |
| 089-FZ01A-NI  | C        | 5.5          | 2          | 2.5      |           |          |
| 089-J503A-NI  | C        | 5.5          | 0.5        | 2.5      |           |          |
| MF78P1-NS501  | C        | 7.5          | 1.6        | 2        |           |          |
| MF78P1-NS509  | C        | 6.5          | 1.9        | 3        |           |          |
| MF78P1-NR5    | E        | 5            | 4.2        | 1.3      |           |          |
| 088-1021G     | E        | 6.3          | 3.7        | 3        |           |          |
| 089-K604A-NI  | E        | 6.5          | 5          | 1        |           |          |
| 088-4021G     | 注1       | 6            | 10.9       | 3.9      |           |          |
| MF78J1-NS501  | C        | 7.5          | 1.6        | 2        |           |          |
| MF78J1-NS509  | C        | 6.3          | 2.2        | 2.5      |           |          |
| MF78J1-BR5    | E        | 5            | 3.2        | 1.4      |           |          |
| MF78J1-BS501  | C        | 7.5          | 2.7        | 2        |           |          |
| MF78J1-BS509  | C        | 5            | 2.7        | 2.5      |           |          |
| MF78J1-ES5    | C        | 5            | 1.2        | 2.5      |           |          |
| MF78J1-FS5    | C        | 5            | 1.2        | 2.5      |           |          |
| 088-5021G     | 注1       | 6            | 10.5       | 3.5      |           |          |
| 080-HZ39J     | D        | 6            | 2.5        | 2        |           |          |
| MF91P1-NS5    | C        | 5            | 3.4        | 2        |           |          |
| MF91P1-NR5    | E        | 5            | 3.4        | 1.5      |           |          |
| 080-RG35A     | E        | 4.5          | 4.5        | 1        |           |          |
| MF91J1-NS5    | C        | 5            | 3.8        | 2.5      |           |          |
| MF91J1-NR5    | E        | 5            | 3.4        | 1.5      |           |          |
| MF91J1-BS5    | C        | 5            | 3.6        | 3        |           |          |
| 080-0060BJ    | 注1       | 0.5          | 2          | 1.5      |           |          |
| MF73P1-NS5    | D        | 7.5          | 3.2        | 3.5      |           |          |
| MF73P1-NR5    | E        | 7.5          | 7          | 4.3      |           |          |
| MF73J1-NS5    | D        | 7.5          | 2          | 5        |           |          |
| MF73J1-DS5    | D        | 7.5          | 3.7        | 5        |           |          |
| MF73J1-FS5    | D        | 7.5          | 2          | 5        |           |          |

注1：各商品ページに結線手順を掲載しております。

同軸コネクタ

パネル/基板コネクタ

終端抵抗 (ターミナル)

アダプタ

変換アダプタ

BNCコネクタ

Nコネクタ

SMAコネクタ

SMBコネクタ

同軸コネクタ専用圧着工具

減衰器 (アッテネータ)

RCAコネクタ