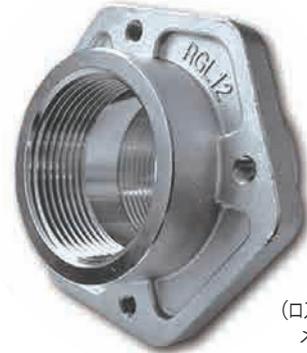


パネルマウント継手 トップタッチ

特 長

- 継手などの配管部品をパネルに取り付ける為の接続に便利なフランジ付ソケット。
- 配管したいパネルに穴を開け、ボルト固定するだけ。
- パネルとの取り付け、取り外しが簡単でメンテナンスがスムーズ。

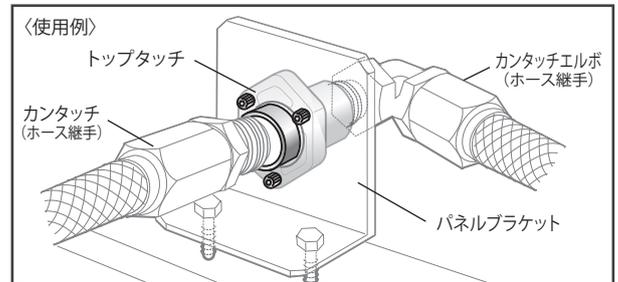


(ロストワックス製)
メス×メス

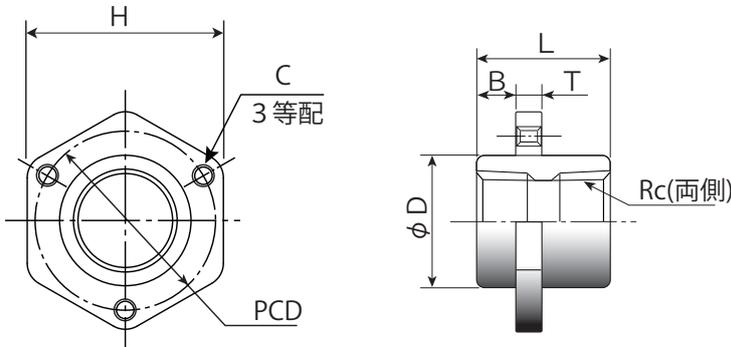
仕 様

| | |
|--------|---------------------|
| 圧力 | 2.5 MPa (常温) |
| 最高使用圧力 | 3.5 MPa (常温) |
| 材質 | SCS13 (ロストワックス) |
| 適用流体 | 材質を腐食させない液体または気体 |
| 配管用ねじ | 管用テーパねじ(JIS B 0203) |

- ・トップタッチのSUS304(切削)タイプは受注生産品です。
 - ・径違い、特殊ねじなど特注も承ります。
- 詳細は営業へお問い合わせください。



寸 法 図



※TT08、10、12のみ4等配となります。

| 型式 | 口径Rc | H | PCD | L | φD | B | T | C | φK | φJ |
|------|-------|----|-----|----|------|----|----|----|-----|------|
| TT01 | 1/8 | 32 | 28 | 19 | 15 | 7 | 4 | M4 | 4.5 | 17 |
| TT02 | 1/4 | 32 | 28 | 27 | 18 | 7 | 5 | M4 | 4.5 | 21 |
| TT03 | 3/8 | 36 | 33 | 28 | 23 | 7 | 5 | M4 | 4.5 | 25 |
| TT04 | 1/2 | 41 | 38 | 37 | 27 | 12 | 6 | M5 | 5.5 | 30 |
| TT06 | 3/4 | 50 | 46 | 39 | 34.5 | 12 | 7 | M5 | 5.5 | 36.5 |
| TT08 | 1 | 65 | 56 | 46 | 41.5 | 12 | 8 | M5 | 5.5 | 43.5 |
| TT10 | 1-1/4 | 80 | 70 | 51 | 50 | 16 | 10 | M6 | 6.5 | 52 |
| TT12 | 1-1/2 | 83 | 72 | 51 | 58 | 16 | 10 | M6 | 6.5 | 60 |

(単位: mm)

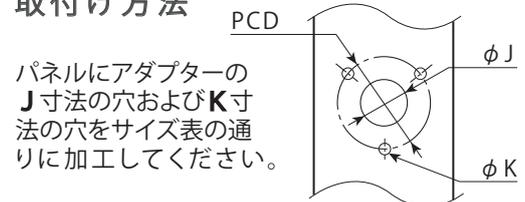
- TT08、10、12 は取付けボルトが4箇所となります。
- ボルトは付属しておりません。当社でもご用意しています。(推奨品JIS B 1176六角穴付きボルト)
- φK、φJは、下図の取付け方法を参照してください。

注 文 形 式

| | |
|------|---------------|
| TT01 | サイズを選択してください。 |
| TT02 | |
| TT03 | |
| TT04 | |
| TT06 | |
| TT08 | |
| TT10 | |
| TT12 | |

例 TT02

取 付 け 方 法



パネルにアダプターの
J寸法の穴およびK寸
法の穴をサイズ表の通
りに加工してください。

パネルマウント継手 トップタッチM

特 長

- 継手などの配管部品をパネルに取り付ける為の接続に便利なフランジ付ソケット。
- 配管したいパネルに穴を開け、ボルト固定するだけ。
- パネルとの取り付け、取り外しが簡単でメンテナンスがスムーズ。
- 配管に合わせて選定できるオス×メスタイプ

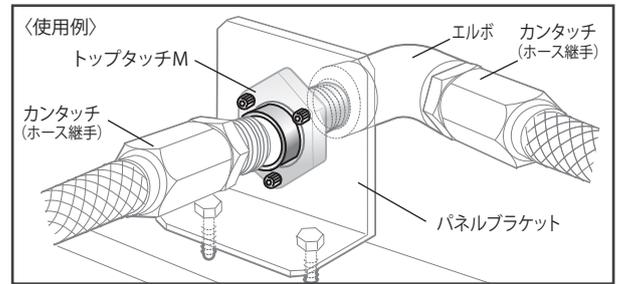
仕 様

| | |
|--------|---------------------|
| 圧力 | 2.5 MPa (常温) |
| 最高使用圧力 | 3.5 MPa (常温) |
| 材質 | SUS304 (切削) |
| 適用流体 | 材質を腐食させない液体または気体 |
| 配管用ねじ | 管用テーパねじ(JIS B 0203) |

・径違い、特殊ねじなど特注も承ります。
 詳細は営業へお問い合わせください。

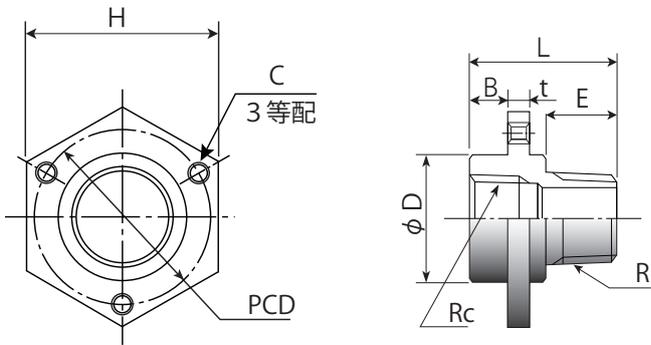


(切削品)
オス×メス



JOINT

寸 法 図



※TT08Mのみ4等配となります。

(単位:mm)

| 型式 | 口径Rc・R | H | PCD | L | E | φD | B | t | C | φK | φJ |
|-------|--------|----|-----|----|------|------|----|---|----|-----|------|
| TT01M | 1/8 | 32 | 28 | 24 | 10 | 15 | 7 | 3 | M4 | 4.5 | 17 |
| TT02M | 1/4 | 32 | 28 | 27 | 13 | 18 | 7 | 4 | M4 | 4.5 | 21 |
| TT03M | 3/8 | 36 | 33 | 28 | 13.5 | 23 | 7 | 4 | M4 | 4.5 | 25 |
| TT04M | 1/2 | 41 | 38 | 37 | 16.5 | 27 | 12 | 5 | M5 | 5.5 | 30 |
| TT06M | 3/4 | 50 | 46 | 39 | 18.5 | 34.5 | 12 | 5 | M5 | 5.5 | 36.5 |
| TT08M | 1 | 65 | 56 | 46 | 22 | 41.5 | 12 | 5 | M5 | 5.5 | 43.5 |

- TT08Mは取付けボルトが4箇所となります。
- ボルトは付属しておりません。当社でもご用意しています。(推奨品JIS B 1176六角穴付きボルト)
- φK、φJは、下図の取付け方法を参照してください。

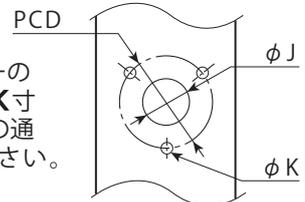
注 文 形 式

| | |
|-------|---------------|
| TT01M | サイズを選択してください。 |
| TT02M | |
| TT03M | |
| TT04M | |
| TT06M | |
| TT08M | |

例 TT02M

取 付 け 方 法

パネルにアダプターの
J寸法の穴および**K**寸
 法の穴をサイズ表の通
 りに加工してください。



※ 性能改善のため、形状、仕様を予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。 ※ 納期等、不明点がございましたら営業までお気軽にお問い合わせください。

パネルマウント継手 パネルタッチ

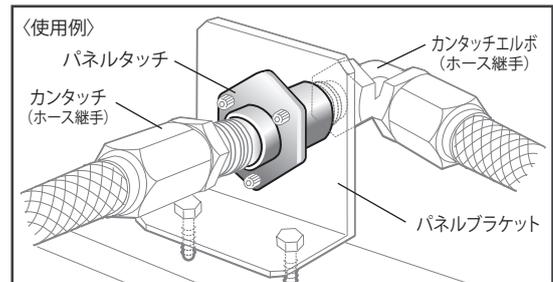
特 長

- 継手などの配管部品をパネルに取り付ける為の接続に便利なフランジ付ソケット。
- 配管したいパネルに穴を開け、ボルト固定するだけ。
- パネルとの取り付け、取り外しが簡単でメンテナンスがスムーズ。
- 低コストタイプの黄銅製、BsBF (C3771)。

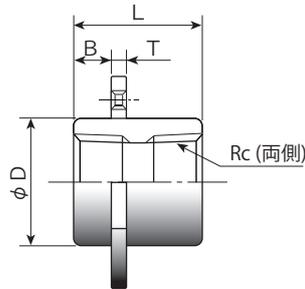
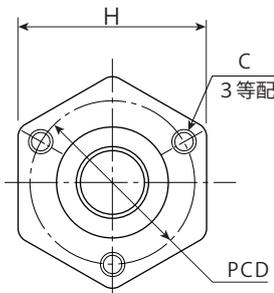


仕 様

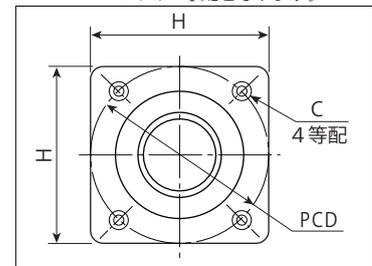
| | |
|--------|---------------------|
| 常用圧力 | 2.5 MPa (常温) |
| 最高使用圧力 | 3.5 MPa (常温) |
| 材質 | BsBF (C3771) |
| 流体 | 黄銅を侵さないもの |
| 配管用ねじ | 管用テーパねじ(JIS B 0203) |



寸 法 図



※TTH08のみ4等配となります。



| 型式 | 口径Rc | H | PCD | L | φD | B | T | C | φK | φJ |
|-------|------|----|-----|----|------|----|---|----|-----|------|
| TTH02 | 1/4 | 32 | 28 | 27 | 18 | 7 | 3 | M4 | 4.5 | 21 |
| TTH03 | 3/8 | 36 | 33 | 28 | 23 | 7 | 3 | M4 | 4.5 | 25 |
| TTH04 | 1/2 | 44 | 38 | 37 | 27 | 12 | 4 | M5 | 5.5 | 30 |
| TTH06 | 3/4 | 50 | 46 | 39 | 34.5 | 12 | 4 | M5 | 5.5 | 36.5 |
| TTH08 | 1 | 55 | 56 | 46 | 41.5 | 12 | 5 | M5 | 5.5 | 43.5 |

(単位:mm)

- TTH08はフランジ形状が四角となります。
- TTH08は取付けネジが4箇所となります。
- ボルトは付属しておりません。当社でもご用意しています。(推奨品JIS B 1176六角穴付きボルト)
- φK、φJは、下図の取付け方法を参照してください。

注文形式

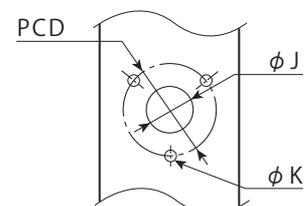
パネルタッチ

| | |
|-------|---------------|
| TTH02 | サイズを選択してください。 |
| TTH03 | |
| TTH04 | |
| TTH06 | |
| TTH08 | |

例 TTH02

取付け方法

パネルにアダプターのJ寸法の穴およびK寸法の穴をサイズ表の通りに加工してください。

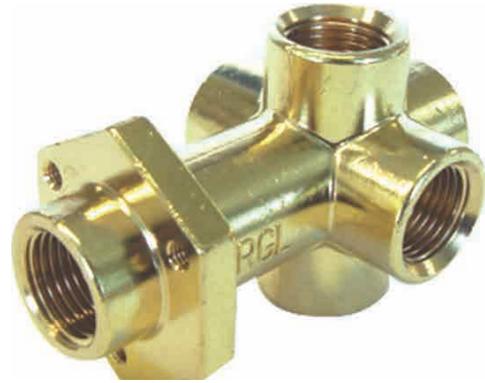


パネルマウント継手 テトラタッチ

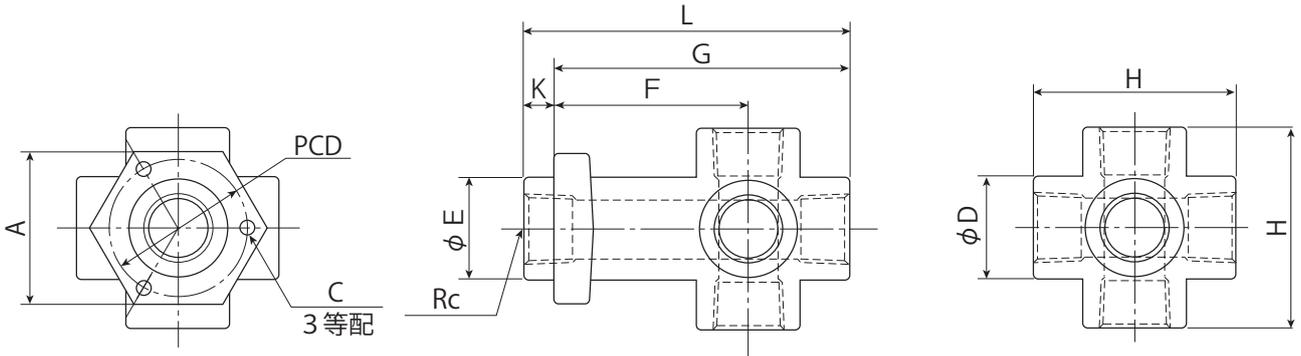
特 長

- フランジ部をパネルに取り付けるだけで、流体を1つのラインから分配、また、集合することができるフランジ付テトラポッド型ソケット。
- 配管したいパネルに穴を開け、ボルト固定するだけ。
- パネルとの取り付け、取り外しが簡単でメンテナンスがスムーズ。
- 低コストタイプの黄銅製、BsBF (C3771)。

仕 様



| | | |
|--------|---------------------|--------|
| 型 式 | TTV-03 | TTV-04 |
| 配管口径 | Rc 3/8 | Rc 1/2 |
| 最高使用圧力 | 3.5 MPa (常温) | |
| 材質 | BsBF (C3771) | |
| 流体 | 黄銅を侵さないもの | |
| 配管用ねじ | 管用テーパねじ(JIS B 0203) | |

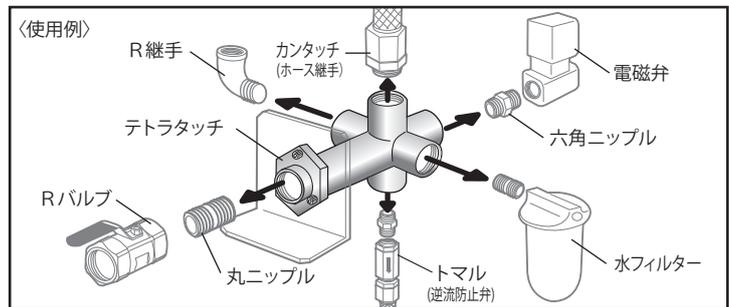


| 型式 | 口径Rc | A | PCD | φD | φE | G | H | F | K | L | C | φK | φJ |
|-------|------|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|
| TTV03 | 3/8 | 36 | 33 | 23 | 23 | 68 | 46 | 45 | 7 | 75 | M4 | 4.5 | 25 |
| TTV04 | 1/2 | 44 | 38 | 27 | 27 | 80 | 56 | 53 | 12 | 92 | M5 | 5.5 | 30 |

(単位:mm)

- ボルトは付属しておりません。当社でもご用意しています。(推奨品JIS B 1176六角穴付きボルト)
- φK、φJは、下図の取付け方法を参照してください。

※ 使用例で接続している製品は全て当社で取り揃えております。ご用命の際は営業までお気軽にお問い合わせください。



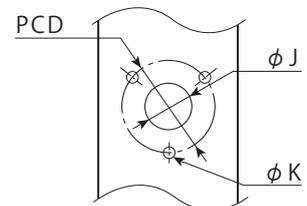
注文形式

テトラタッチ

| | | |
|-------|---------------|---------|
| TTV03 | サイズを選択してください。 | 例 TTV03 |
| TTV04 | | |

取付け方法

パネルにアダプターのJ寸法の穴およびK寸法の穴をサイズ表の通りに加工してください。

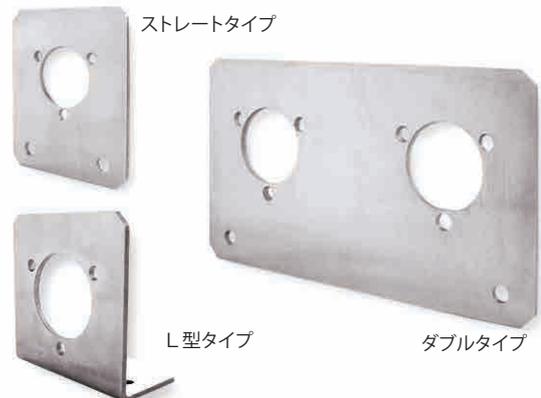


| | | | |
|--------|----------|-------|--|
| SENSOR | MANIFOLD | VALVE | |
| OZONE | JOINT | CLAMP | |
| FILTER | OTHER | DATA | |

パネルマウント継手用 パネルブラケット

特 長

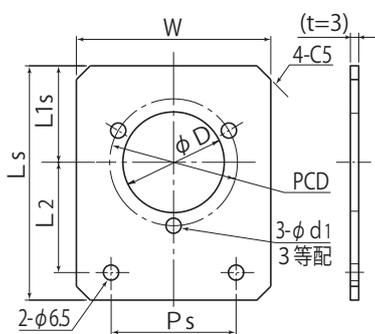
- トップタッチ・パネルタッチ・テトラタッチを取り付ける為の専用パネルブラケット。
- 無駄な継手を使用せずに配管を接続できるため、設計工数を低減できる。
- 自由な配管設計ができ、配管ラインがスマートになる。



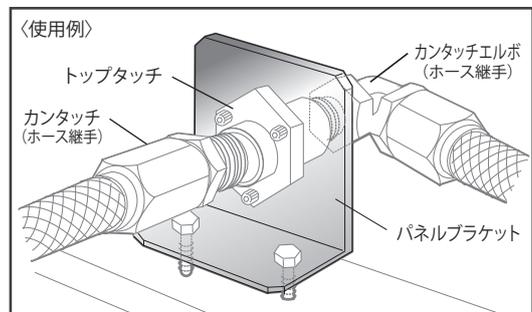
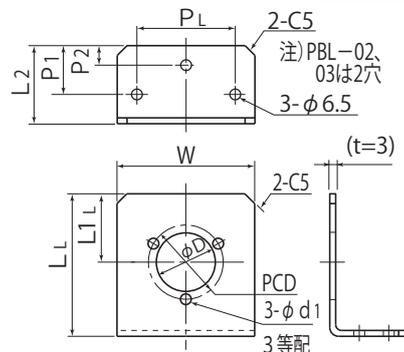
寸 法 図

材質:SUS304

ストレートタイプ



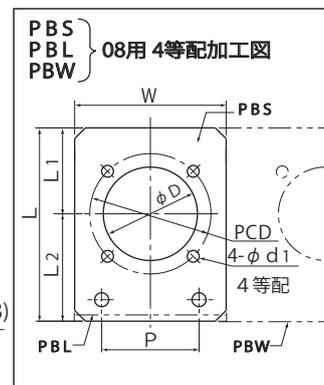
L型タイプ



※トップタッチ・パネルタッチ・テトラタッチとの適合について：それぞれの型式番号末尾と同一番号のものが適合します。
 ストレートタイプ(●s)・L型タイプ(●L) (例：トップタッチTT02にはパネルブラケットPBS02が適合)

| 型式 | アダプター 適用サイズ | W | Ls | LL | L1s | L1L | L2 | Ps | PL | P1 | P2 | φD | φd1 | PCD |
|-----------|----------------|----|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|------|-----|-----|
| PBS・PBL01 | 1/8 | 50 | 65 | 53 | 25 | 25 | 30 | 30 | 30 | 15 | — | 17 | 4.5 | 28 |
| PBS・PBL02 | 1/4 | 50 | 65 | 53 | 25 | 25 | 30 | 30 | 30 | 15 | — | 21 | 4.5 | 28 |
| PBS・PBL03 | 3/8 | 50 | 65 | 53 | 25 | 25 | 30 | 30 | 30 | 15 | — | 25 | 4.5 | 33 |
| PBS・PBL04 | 1/2 | 70 | 85 | 73 | 35 | 35 | 40 | 45 | 50 | 25 | 10 | 30 | 5.5 | 38 |
| PBS・PBL06 | 3/4 | 70 | 85 | 73 | 35 | 35 | 40 | 45 | 50 | 25 | 10 | 36.5 | 5.5 | 46 |
| PBS・PBL08 | 1 | 70 | 90 | 78 | 40 | 35 | 40 | 45 | 50 | 25 | 10 | 43.5 | 5.5 | 56 |

(単位:m m)

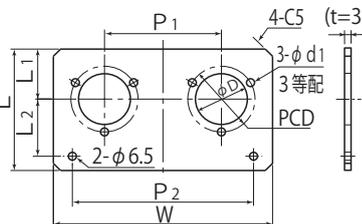


※ パネルタッチ・トップタッチをはめ込む穴は、2穴とも口径サイズ(φD)は同じです。別々のサイズでの組合せについては、お問合わせください。

ダブルタイプ

| 型式 | アダプター 適用サイズ | W | L | L1 | L2 | P1 | P2 | φD | φd1 | PCD |
|-------|----------------|-----|----|----|----|----|-----|------|-----|-----|
| PBW01 | 1/8 | 120 | 65 | 25 | 33 | 80 | 100 | 17 | 4.5 | 28 |
| PBW02 | 1/4 | 120 | 65 | 25 | 33 | 80 | 100 | 21 | 4.5 | 28 |
| PBW03 | 3/8 | 120 | 65 | 25 | 33 | 80 | 100 | 25 | 4.5 | 33 |
| PBW04 | 1/2 | 150 | 85 | 35 | 40 | 80 | 124 | 30 | 5.5 | 38 |
| PBW06 | 3/4 | 150 | 85 | 35 | 40 | 80 | 124 | 36.5 | 5.5 | 46 |
| PBW08 | 1 | 150 | 90 | 40 | 40 | 80 | 124 | 43.5 | 5.5 | 56 |

(単位:m m)



注文形式

パネルブラケット

種類を選択してください。

| |
|-----|
| PBS |
| PBL |
| PBW |

サイズを選択してください。

| |
|----|
| 01 |
| 02 |
| 03 |
| 04 |
| 06 |
| 08 |

例 PBL02

※ 納期等、不明点がございましたら営業までお気軽にお問い合わせください。

※ 性能改善のため、形状、仕様を予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。