

MANIFOLDS マニホールド

マニホールド MANIFOLDS

| | | | | | | | | |
|----|----------------------------|--|------------------|--|----------------------|--|-----------------------------|--|
| 追加 | 油圧・水圧用ブロックマニホールド | | エア用ブロックマニホールド | | 油圧・水圧用ブロックマニホールド | | エア用ブロックマニホールド | |
| | 1784 | | 1784 | | 1785 | | 1785 | |
| 追加 | 油圧/エア用ブロックマニホールド | | 油圧用ブロックマニホールド | | エア用ブロックマニホールド | | エア用ブロックマニホールド | |
| | 1786 | | 1787 | | 1787 | | 1788 | |
| 追加 | 油圧・水圧用ブロックマニホールド | | エア用ブロックマニホールド | | 油圧・水圧用ブロックマニホールド | | エア用ブロックマニホールド | |
| | 1789 | | 1790 | | 1791 | | 1792 | |
| 追加 | 油圧・水圧用ブロックマニホールド | | エア用ブロックマニホールド | | 油圧・水圧用ブロックマニホールド | | エア用ブロックマニホールド | |
| | 1793 | | 1794 | | 1795 | | 1796 | |
| 追加 | 油圧・水圧用ブロックマニホールド | | エア用ブロックマニホールド | | 油圧・水圧用/エア用ブロックマニホールド | | 油圧・水圧用/エア用ブロックマニホールド-2回路タイプ | |
| | 1797 | | 1798 | | 1799・1800 | | 1801・1802 | |
| 追加 | 油圧・水圧用/エア用ブロックマニホールド-2連タイプ | | 油圧・水圧用ブロックマニホールド | | 油圧・水圧用ブロックターミナル | | エア用ブロックターミナル | |
| | 1803 | | 1804 | | 1805 | | 1805 | |
| 追加 | エア用ブロックターミナル | | 油圧・水圧用ブロックターミナル | | エア用ブロックターミナル | | 油圧・水圧用ブロックターミナル | |
| | 1806 | | 1807 | | 1808 | | 1809 | |

お知らせ

継手付エア用ブロックマニホールド・継手付プレート(SUS304D)・一部パイプマニホールドはインターネット掲載になりました。

<http://fa.misumi.jp/hp-item.jsp>

従来通り販売しておりますのでこちらのサイトをご覧ください。

| | | | | | | | | |
|----|----------------------------|--|-----------------------------|--|------------------|--|------------------|--|
| 追加 | エア用ブロックターミナル | | 油圧用ブロックマニホールド ブロック角50-高圧タイプ | | エア用ブロックマニホールド | | マグネット付マニホールド | |
| | 1810 | | 1811 | | 1811 | | 1811 | |
| 追加 | 油圧・エア用ブロックマニホールド-ねじ径別選択タイプ | | クランプ一体型マニホールド | | エア用ブロックマニホールド | | アルミフレーム・マニホールド | |
| | 1812 | | 1813・1814 | | 1815 | | 1815 | |
| 追加 | ロータリーマニホールド | | パイプマニホールド | | 配管マニホールド-ソケット部指定 | | -1方向- | |
| | 1816 | | 1817 | | 1818 | | 1819 | |
| 追加 | 配管マニホールド用ソケット | | 配管マニホールド | | 配管マニホールド-2方向90° | | 90°専用ソケット | |
| | 1819 | | 1820 | | 1821 | | 1821 | |
| 追加 | 配管マニホールド-2方向180° | | 継手付プレート | | 簡易マニホールド | | 継手付ブラケット-ソケットタイプ | |
| | 1822 | | 1823 | | 1823 | | 1824 | |
| 追加 | 継手付ブラケット-ワンタッチ継手タイプ | | | | | | | |
| | 1824 | | | | | | | |

【参考】貫通穴下穴情報・推奨締め付けトルク(推奨トルクを超えた締め付けを行うと、ねじ部の破損・おねじ同士の干渉の可能性あります。)

| ねじサイズ | | M3 | M4 | M5 | R1/8 | R1/4 | R3/8 | R1/2 | R3/4 | R1 |
|--------|-------------------------|------------------|--------------------|---------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 貫通穴下穴径 | 油圧・水圧用 (SS400材・SUS材) | 2.5~2.6 | 3.3~3.4 | 4.2~4.3 | 8.2~8.5 | 11~11.5 | 14.4~14.5 | 18.0 | 23~23.5 | 29~29.5 |
| | 油圧・水圧用 (黄銅材) | 0.3~0.5 (3~5) | 1.0~1.5 (10~15) | | 8~10 (80~100) | 12~16 (120~160) | 25~30 (250~300) | 35~40 (350~400) | 50~60 (500~600) | 80~90 (800~900) |
| | 油圧・水圧用 (黄銅材) | 0.3~0.5 (3~5) | 0.5~1 (5~10) | | 4~6 (40~60) | 7~9 (70~90) | 10~13 (100~130) | 20~23 (200~230) | 30~35 (300~350) | 40~50 (400~500) |
| | エア用(A5052・A6063) | | | | | | | | | |

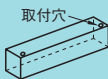
※横貫通穴(G穴とK穴)でサイズ違いの場合、細い方の下穴で横貫通穴があきます。

※締め付けトルクは、参考値となります。

※継手等の相手側部品には、シールテープを2巻き以上巻いた上でご利用ください。

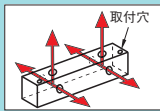
マニホールド形状一覧表

■アイコンの基本取付穴の位置



※取付穴の位置は左図の位置を基準にしていますが、一部タイプは異なります。詳細は各ページでご確認ください。

MANIFOLDS AIR MANIFOLDS -BLOCK TYPE- 油圧・水圧用/エア用ブロックマニホールド -T字穴タイプ-



CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

■ブロックマニホールド／ターミナル

| ページ | P.1784・1789・1790・1811 | P.1785・1788・1791・1792 | P.1786・1793・1794 | P.1787・1795・1796 |
|------------|-----------------------|-----------------------|------------------|------------------|
| 形状 アイコン | | | | |
| ページ | P.1788・1799・1800 | P.1797・1798・1812 | P.1801 | P.1801 |
| 形状 アイコン | | | | |
| ページ | P.1802 | P.1802 | P.1803 | P.1803 |
| 形状 アイコン | | | | |
| ページ | P.1804 | P.1805・1807・1808 | P.1806・1809・1810 | P.1811 |
| 形状 アイコン | | | | |
| ページ | P.1813 | P.1813 | P.1814 | P.1814 |
| 形状 アイコン | | | | |
| ページ | P.1817 | P.1818・1819・1820 | P.1821 | P.1822 |
| 形状 アイコン | | | | |

■配管マニホールド

テーパーねじの推奨締め付けトルク・貫通穴下穴情報はP.1782をご参照ください。

RoHS

| Type | 材質 | 表面処理 | 常圧 |
|-------|--------|---------|-----------------------------------|
| BMAN | SS400 | 三価クロメート | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 |
| BMANR | SUS304 | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |
| BMGN | A5052 | — | — |

※BMGN□-55Nは省スペース対応です。
※BMGN□-55Nの材質はA6063になります。

1-□

2-□

3-□

4-□

5-□

6-□

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

Order 注文例

型式 BMAN2-33 BMGN3-22N

在庫品 翌日出荷 P81

ご希望によりPM5.00迄、当日出荷受付致します。

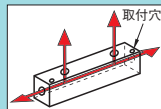
数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P81

| 数量 | 1~9 | 10~14 | 15~19 | 20~49 |
|-----|------|-------|-------|-------|
| 値引率 | 基準単価 | 5% | 10% | 18% |

※表示数量超えはお見積り

MANIFOLDS

AIR MANIFOLDS -BLOCK TYPE-

油圧・水圧用/エア用ブロックマニホールド
—横貫通穴・上穴タイプ—

CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

テーパーおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報はP.1782をご参照ください。

RoHS

| Type | 材質 | S表面処理 | 常圧 |
|-------|--------|---------|-----------------------------------|
| BMBN | SS400 | 三価クロメート | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 |
| BMBNR | SUS304 | — | — |
| BMSN | A5052 | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |

※No.□—55Nは省スペース対応です。
●BMSN□—55Nの材質はA6063になります。

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

| 型式 | | d1 Rc (PT) | d2 Rc (PT) | A | B | L | P | P1 | P2 | E | F | Y | d3 | d4 | ℓ | ¥基準単価 | | |
|-------------------------------------|-----|---------------|---------------|----|----|-----|----|-----|-----|----|----|---|----|-----|-----|-------|-------|-----|
| Type | No. | | | | | | | | | | | | | | | BMBN | BMBNR | |
| BMBN (油圧用) BMBNR (水圧用) | 2 | 12 | 1/8 | 30 | 35 | 90 | 40 | 50 | — | 25 | 22 | 7 | 11 | 6.6 | 6.5 | 1,440 | 3,050 | |
| | | 22 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | 3/8 |
| | | 23 | 3/8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 12 | 1/8 | | | 130 | | 90 | — | | | | | | | 1,520 | 3,310 | |
| | | 22 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | 3/8 |
| | | 23 | 3/8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | *4 | 12 | 1/8 | | | 170 | | 130 | — | | | | | | | 1,600 | — | |
| | | 22 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | 3/8 |
| | | 33 | 3/8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | *5 | 12 | 1/8 | | | 210 | | 170 | — | | | | | | | 1,760 | — | |
| | | 22 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | 3/8 |
| | | 23 | 3/8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | *6 | 12 | 1/8 | | | 250 | | 210 | 125 | | | | | | | 1,920 | — | |
| | | 22 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | | 3/8 |
| | | 23 | 3/8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | |

🔗*4・5・6は
BMBNのみ

●*4・5・6は
BMBNのみ

| Type | 型式 | | d1 Rc(PT) M(並目) | d2 Rc(PT) M(並目) | A | B | L | P | P1 | P2 | E | F | Y | d3 | d4 | ℓ | ¥基準単価 | |
|---------------|-----|----|-----------------------|-----------------------|----|----|-----|----|-----|----|----|----|---|-----|-----|-----|-------|--|
| | No. | | | | | | | | | | | | | | | | BMSN | |
| BMSN (エア用) | 2 | 11 | 1/8 | 1/8 | 30 | 30 | 70 | 30 | 55 | — | 20 | 20 | 7 | 9.5 | 5.5 | 5.5 | 1,280 | |
| | | 12 | 1/4 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 55 | M5 | M5 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 11 | 1/8 | 1/8 | 30 | 30 | 100 | 30 | 85 | — | 20 | 20 | 7 | 9.5 | 5.5 | 5.5 | 1,360 | |
| | | 12 | 1/4 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 55 | M5 | M5 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 11 | 1/8 | 1/8 | 30 | 30 | 130 | 30 | 115 | — | 20 | 20 | 7 | 9.5 | 5.5 | 5.5 | 1,440 | |
| | | 12 | 1/4 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 55 | M5 | M5 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 11 | 1/8 | 1/8 | 30 | 30 | 160 | 30 | 145 | — | 20 | 20 | 7 | 9.5 | 5.5 | 5.5 | 1,600 | |
| | | 12 | 1/4 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 55 | M5 | M5 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 11 | 1/8 | 1/8 | 30 | 30 | 190 | 30 | 175 | 95 | 20 | 20 | 7 | 9.5 | 5.5 | 5.5 | 1,760 | |
| | | 12 | 1/4 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 55 | M5 | M5 | | | | | | | | | | | | | | |

Order
注文例型式
BMBN2-12

在庫品



翌日出荷 P.81



数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P.81

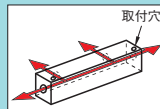
数量
値引率1~9
基準単価10~14
5%15~19
10%20~49
18%

●表示数量超えはお見積り



新商品

MANIFOLDS AIR MANIFOLDS -BLOCK TYPE-

油圧/エア用ブロックマニホールド
—横貫通穴・縦半貫通穴タイプ—

CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

テーパーおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報はP.1782をご参照ください。

油圧用ブロックマニホールド
RoHS

ねじ部 JIS B0203 R(PT) 材質 SS400 S表面処理 三価クロメート

(常圧: 20.6MPa≒210kgf/cm²以下)

エア用ブロックマニホールド
RoHS

ねじ部 JIS B0203 R(PT) 材質 A5052

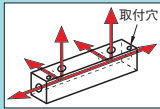
(常圧: 1MPa≒10kgf/cm²以下)

| 型式 | | | d1 | d2 | ¥基準単価 |
|------|-----|-----|--------|--------|-------|
| Type | No. | | Rc(PT) | Rc(PT) | |
| BMRN | 1 | 22 | 1/4 | 1/4 | 1,440 |
| | | 13 | 1/8 | 3/8 | |
| | 2 | 23 | 1/4 | 3/8 | 1,690 |
| | | 33 | 3/8 | 3/8 | |
| | | 34 | 3/8 | 1/2 | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | 3 | 33 | 3/8 | 3/8 | 1,860 |
| | | 34 | 3/8 | 1/2 | |
| | | 12 | 1/8 | 1/4 | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | 4 | 23 | 1/4 | 3/8 | 2,020 |
| | | 33 | 3/8 | 3/8 | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | | 23 | 1/4 | 3/8 | |
| | 5 | 23 | 1/4 | 3/8 | 2,180 |
| | | 34 | 3/8 | 1/2 | |
| 24 | | 1/4 | 1/2 | | |
| 6 | 24 | 1/4 | 1/2 | 2,390 | |

| 型式 | | | d1 | d2 | ¥基準単価 |
|-------|-----|----|--------|--------|-------|
| Type | No. | | Rc(PT) | Rc(PT) | |
| BMRAN | 1 | 11 | 1/8 | 1/8 | 1,480 |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | 2 | 11 | 1/8 | 1/8 | 1,550 |
| | | 12 | 1/8 | 1/4 | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | 3 | 11 | 1/8 | 1/8 | 1,640 |
| | | 12 | 1/8 | 1/4 | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | 4 | 11 | 1/8 | 1/8 | 1,770 |
| | | 12 | 1/8 | 1/4 | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | 5 | 22 | 1/4 | 1/4 | 1,890 |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | 2,010 |

油圧/エア用ブロックマニホールド

ー横貫通穴・L字穴タイプー

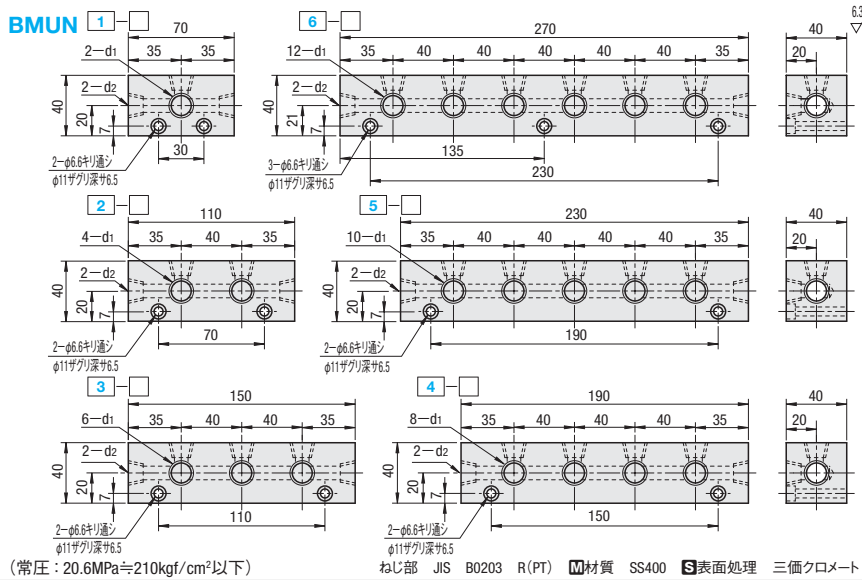


CADデータフォルダ名：30_Manifolds

テーパーおねじの推奨締め付けトルク・貫通穴下穴情報はP.1782をご参照ください。

油圧用ブロックマニホールド

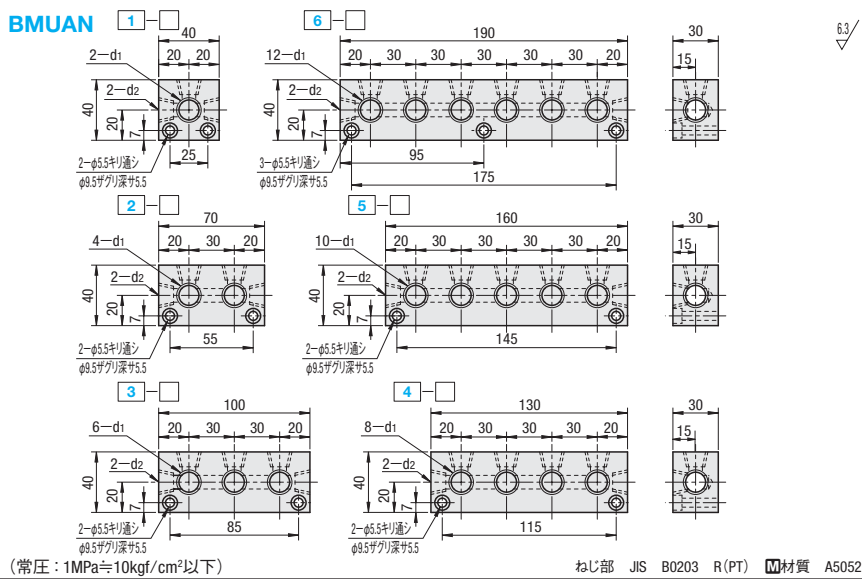
RoHS



(常圧：20.6MPa≒210kgf/cm²以下) ねじ部 JIS B0203 R(PT) 材質 SS400 表面処理 三価クロメート

エア用ブロックマニホールド

RoHS



(常圧：1MPa≒10kgf/cm²以下) ねじ部 JIS B0203 R(PT) 材質 A5052

| Type | 型式 | No. | d1 Rc(PT) | d2 Rc(PT) | ¥基準単価 |
|------|----|-----|-----------|-----------|-------|
| BMUN | 1 | 33 | 3/8 | 3/8 | 1,260 |
| | | 13 | 1/8 | 3/8 | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | 2 | 23 | 1/4 | 3/8 | 1,380 |
| | | 34 | 3/8 | 1/2 | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | 3 | 23 | 1/4 | 3/8 | 1,530 |
| | | 33 | 3/8 | 3/8 | |
| | | 12 | 1/8 | 1/4 | |
| | 4 | 22 | 1/4 | 1/4 | 1,670 |
| | | 23 | 1/4 | 3/8 | |
| | | 23 | 1/4 | 3/8 | |
| 6 | 34 | 3/8 | 1/2 | | 1,780 |
| | | 3/8 | 1/2 | | 1,920 |

| Type | 型式 | No. | d1 Rc(PT) | d2 Rc(PT) | ¥基準単価 |
|-------|----|-----|-----------|-----------|-------|
| BMUAN | 1 | 22 | 1/4 | 1/4 | 1,320 |
| | | 11 | 1/8 | 1/8 | |
| | | 12 | 1/8 | 1/4 | |
| | 2 | 22 | 1/4 | 1/4 | 1,390 |
| | | 11 | 1/8 | 1/8 | |
| | | 12 | 1/8 | 1/4 | |
| | 3 | 12 | 1/8 | 1/4 | 1,520 |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | | 12 | 1/8 | 1/4 | |
| | 4 | 22 | 1/4 | 1/4 | 1,570 |
| | | 12 | 1/8 | 1/4 | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| 5 | 12 | 1/8 | 1/4 | | 1,640 |
| | | 1/8 | 1/4 | | 1,760 |



Order 注文例

型式

BMUN2-22
BMUAN4-22



在庫品

翌日出荷 P81

ご希望によりPM5.00迄、当日出荷受付致します。

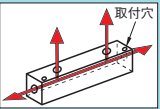
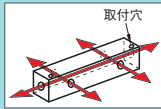


| 数量 | 1~9 | 10~14 | 15~19 | 20~49 |
|-----|------|-------|-------|-------|
| 値引率 | 基準単価 | 5% | 10% | 18% |

表示数量超えはお見積り

エア用ブロックマニホールド

ー横貫通穴・縦貫通穴タイプ/横貫通穴・上穴タイプー

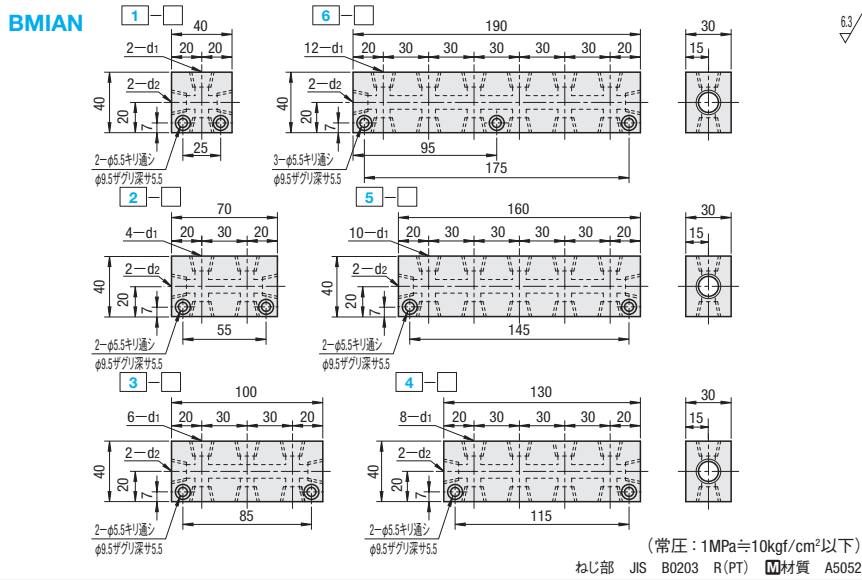


CADデータフォルダ名：30_Manifolds

テーパーおねじの推奨締め付けトルク・貫通穴下穴情報はP.1782をご参照ください。

エア用ブロックマニホールド

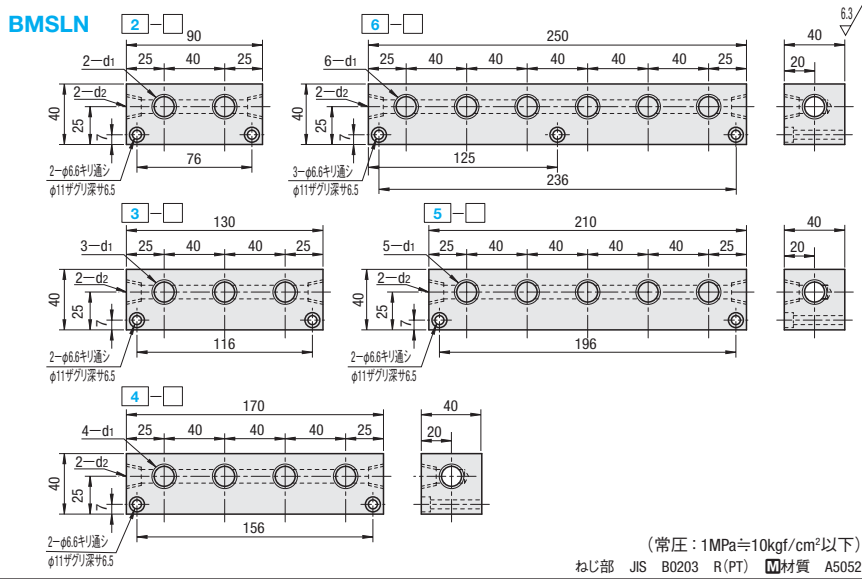
RoHS



(常圧：1MPa≒10kgf/cm²以下) ねじ部 JIS B0203 R(PT) 材質 A5052

エア用ブロックマニホールド

RoHS



(常圧：1MPa≒10kgf/cm²以下) ねじ部 JIS B0203 R(PT) 材質 A5052

| Type | 型式 | No. | d1 Rc(PT) | d2 Rc(PT) | ¥基準単価 |
|-------|----|-----|-----------|-----------|-------|
| BMIAN | 1 | 11 | 1/8 | 1/8 | 1,320 |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | | 11 | 1/8 | 1/8 | |
| | 2 | 12 | 1/8 | 1/4 | 1,390 |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | | 11 | 1/8 | 1/8 | |
| | 3 | 11 | 1/8 | 1/8 | 1,520 |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| | | 11 | 1/8 | 1/8 | |
| | 4 | 11 | 1/8 | 1/8 | 1,570 |
| | | 12 | 1/8 | 1/4 | |
| | | 22 | 1/4 | 1/4 | |
| 5 | 12 | 1/8 | 1/4 | | 1,640 |
| | | 1/8 | 1/4 | | 1,760 |

| Type | 型式 | No. | d1 Rc(PT) | d2 Rc(PT) | ¥基準単価 |
|-------|----|-----|-----------|-----------|-------|
| BMSLN | 2 | 24 | 1/4 | 1/2 | 1,500 |
| | | 33 | 3/8 | 3/8 | |
| | | 44 | 1/2 | 1/2 | |
| | 3 | 33 | 3/8 | 3/8 | 1,650 |
| | | 44 | 1/2 | 1/2 | |
| | | 23 | 1/4 | 3/8 | |
| | 4 | 24 | 1/4 | 1/2 | 1,710 |
| | | 33 | 3/8 | 3/8 | |
| | | 44 | 1/2 | 1/2 | |
| | 5 | 24 | 1/4 | 1/2 | 1,860 |
| | | 33 | 3/8 | 3/8 | |
| | | 44 | 1/2 | 1/2 | |
| 6 | 23 | 1/4 | 3/8 | | 1,990 |
| | | 1/4 | 3/8 | | |



Order 注文例

型式

BMIAN3-22



在庫品

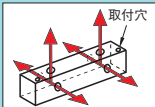
翌日出荷 P81

ご希望によりPM5.00迄、当日出荷受付致します。



| 数量 | 1~9 | 10~14 | 15~19 | 20~49 |
|-----|------|-------|-------|-------|
| 値引率 | 基準単価 | 5% | 10% | 18% |

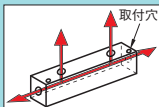
表示数量超えはお見積り



30 マニホールト

MANIFOLDS –BLOCK TYPE–

油圧・水圧用ブロックマニホールド ー横貫通穴・上穴タイプー



ステンレス・めっき品
脱脂洗浄サービス
対応商品詳細は下記URLへ
<http://fa.misumi.jp>

● CADデータフォルダ名 : 30 Manifolds

テーパおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、**P.1782**をご参照ください。

RoHS

| Type | | | | | | | 材質 | 表面処理 | 常圧 |
|------------|--------|--------|-------|------------|--------|---------|--------|-----------------------|-----------------------------------|
| ピッチ (P) 固定 | | | | ピッチ (P) 指定 | | | | | |
| 25×32角 | 30×35角 | 50角 | 60角 | 25×32角 | 30×35角 | 50角 | | | |
| BMB5 | BMBF | BMBFL | BMBL | BMBSP | BMBFP | BMBFLP | SS400 | 三価クロメート 無電解ニッケルメッキ | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 |
| BMB5M | BMBFM | BMBFLM | BMBLM | — | BMBFMP | BMBFLMP | | | |
| BMB5R | BMBFR | BMBFLR | — | BMB5RP | BMBFRP | BMBFLRP | SUS304 | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |
| — | BMBFS | BMBFLS | — | — | BMBFSP | — | SUS316 | | |
| — | BMBFC | — | — | — | BMBFCP | — | 黄銅 | | |

※図面はNo.4を選択時のものです。
ボートねじ数は6となります。
(ボートねじ数とは0・G・Kの
ねじ合計の数を指します。)

- ① 30×35角のNo.1 X寸法は15になります。
- ② 取付穴形状を自由にお選び頂けます。
- ③ 取付穴形状変更を指定しない場合は、
取付穴基本形状になります。

●取付穴基本形状

ねじ部
JIS B0203 R(PT)
ANSI/ASME B.1.20.1—1983 (NPT)

●取付穴形状変更

ザグリ裏 (ZB)

通し穴 (NA)

タップ穴 (T)

ザグリタップ穴 (ZT)

| 型式 | | *Rc (PT), NPT選択 | | | ピッチP | | 径公差 H / h | A | B | E | F | X | Y | 取り付け寸法 | | | | | | | |
|---|--|-----------------|-------------|-------------|-------|-----------|--------------|----|----|----|----|----|----|--------|-----|-----|-----|----------------|----------------|----------------|-----|
| Type | 取付穴形状変更 | No. | Q | G・K | 固定タイプ | 指定タイプmm単位 | | | | | | | | d | D | h | M | D ₁ | d ₁ | h ₁ | |
| (25×32角) | | 1 | | | 30 | 20～50 | 0 | 3 | 25 | 32 | 20 | 20 | 15 | 6 | 5.5 | 9.5 | 5.5 | M5 | 8 | 42 (43) | 4.5 |
| ピッチ固定 BMBS BMBSM BMBSR ※寸法の()はSUS304のみ | ピッチ指定 BMBSP BMBSRP | 2 | | | | | 1 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | | | | | 2 | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | 1 (1/8) | 1 (1/8) | | | 3 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | 2 (1/4) | 2 (1/4) | | | 4 | 7 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | | | | | 5 | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7 | | | | | 6 | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8 | | | | | 7 | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| (30×35角) | | 1 | | | 40 | 25～50 | 0 | 3 | 30 | 35 | 25 | 22 | 20 | 7 | 6.6 | 11 | 6.5 | M6 | 9.5 | 5.1 | 5.5 |
| ピッチ固定 BMBF BMBFM BMBFR BMBFS BMBFC | ピッチ指定 BMBFP BMBFMP BMBFRP BMBFSP BMBFCP | 2 | 1 (1/8) | 2 (1/4) | | | 1 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | 2 (1/4) | 3 (3/8) | | | 2 | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | 3 (3/8) | 4 (1/2) | | | 3 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | 1N (NPT1/8) | 2N (NPT1/4) | | | 4 | 7 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | 2N (NPT1/4) | 3N (NPT3/8) | | | 5 | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7 | 3N (NPT3/8) | 4N (NPT1/2) | | | 6 | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8 | | | | | 7 | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| (50角) | | 1 | | | 60 | 35～60 | 0 | 3 | 50 | 50 | 30 | 28 | 20 | 8 | 8.5 | 14 | 8.5 | M8 | 11 | 6.8 | 6.5 |
| ピッチ固定 BMBFL BMBFLM BMBFLR BMBFLS | ピッチ指定 BMBFLP BMBFLMP BMBFLRP | 2 | 2 (1/4) | 2 (1/4) | | | 1 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | 3 (3/8) | 3 (3/8) | | | 2 | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | 4 (1/2) | 4 (1/2) | | | 3 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | 6 (3/4) | 6 (3/4) | | | 4 | 7 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | | | | | 5 | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7 | | | | | 6 | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8 | | | | | 7 | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| (60角) | | 1 | | | 60 | 40～60 | 0 | 3 | 60 | 60 | 40 | 35 | 25 | 9 | 8.5 | 14 | 8.5 | M8 | 11 | 6.8 | 6.5 |
| ピッチ固定 BMBL BMBLM | | 2 | 6 (3/4) | 8 (1) | | | 1 | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | 8 (1) | | | | 2 | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | | | | | 3 | 6 | | | | | | | | | | | | | |

*印Q・G・Kは()の前の1・2・3・4・6・8・1N・2N・3N・4NのNo.でご指定ください。
 ピッチを指定する場合には継手の取付に必要な寸法にご注意ください。

ピッチ指定タイプはNo.1を選択できません。
 No.6・8の場合L/2に、No.7の場合左から2・3ポート、5・6ポートのP/2にも取付穴があります。

SUS316・黄銅は6連までです。

| No. | ビッチ(P) 固定 ¥基準率値 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----------------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--|
| | 25×32角 | | | 30×35角 | | | | 50角 | | | | 60角 | | | |
| | BMB5 | BMB5M | BMB5R | BMBF | BMBFM | BMBFR | BMBFS | BMBFC | BMBFL | BMBFLM | BMBFLR | BMBFLS | BMBL | BMBLM | |
| 1 | 2,070 | 2,190 | 3,220 | 2,350 | 2,350 | 3,490 | 5,010 | 2,870 | 4,540 | 4,550 | 4,840 | 6,980 | 6,610 | 6,870 | |
| 2 | 2,380 | 2,510 | 3,630 | 2,640 | 2,680 | 3,590 | 5,280 | 3,010 | 5,110 | 5,120 | 5,410 | 7,880 | 7,550 | 7,860 | |
| 3 | 2,600 | 2,740 | 4,160 | 2,870 | 2,910 | 3,890 | 5,740 | 3,300 | 5,910 | 5,920 | 6,610 | 9,130 | 8,770 | 9,120 | |
| 4 | 2,740 | 2,890 | 4,760 | 3,040 | 3,080 | 4,090 | 6,080 | 3,440 | 6,670 | 6,680 | 8,060 | 10,520 | 9,900 | 10,300 | |
| 5 | 2,950 | 3,120 | 5,240 | 3,100 | 3,130 | 4,390 | 6,540 | 3,510 | 6,880 | 6,890 | 9,230 | 12,260 | — | — | |
| 6 | 3,230 | 3,420 | 5,820 | 3,380 | 3,420 | 4,690 | 7,140 | 3,740 | 7,410 | 7,420 | 13,800 | 18,560 | — | — | |
| 7 | 3,560 | 3,670 | 6,290 | 3,850 | 3,850 | 6,300 | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 8 | 3,710 | 3,770 | 6,620 | 4,080 | 4,080 | 6,910 | — | — | — | — | — | — | — | — | |

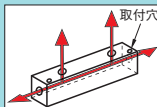
| No. | ピッチ (P) 指定 ¥基準単価 | | | | | | | | | |
|-----|------------------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| | 30×35角 | | | | | | 50角 | | | |
| | BMBSP | BMBSRP | BMBFP | BMBFMP | BMBFRP | BMBFSP | BMBFCP | BMBFLP | BMBFLMP | BMBFLRP |
| 2 | 3,180 | 4,320 | 3,230 | 3,230 | 4,390 | 5,640 | 3,670 | 5,750 | 5,750 | 6,850 |
| 3 | 3,350 | 4,560 | 3,470 | 3,470 | 4,700 | 6,190 | 3,920 | 6,420 | 6,420 | 7,980 |
| 4 | 3,480 | 5,160 | 3,550 | 3,550 | 4,780 | 6,590 | 4,060 | 7,160 | 7,160 | 8,160 |
| 5 | 3,500 | 5,640 | 3,590 | 3,590 | 5,710 | 7,060 | 4,120 | 7,340 | 7,340 | 9,340 |
| 6 | 3,530 | 6,220 | 3,680 | 3,680 | 6,090 | 7,740 | 4,240 | 7,410 | 7,410 | 14,300 |
| 7 | 3,830 | 6,730 | 4,430 | 4,430 | 6,630 | — | — | — | — | — |
| 8 | 3,900 | 6,920 | 4,630 | 4,630 | 6,790 | — | — | — | — | — |

■注文例・数量スライド・大口情報・出荷日  右ページ



AIR MANIFOLDS -BLOCK TYPE-

エア用ブロックマニホールド ー横貫通穴・上穴タイプー



 CADデータフォルダ名: 30 Manifolds

テーパおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、**P.1782**をご参照ください。

RoHS

| Type | | | | | | | | | | 材質 | S表面処理 | 常圧 |
|-----------|--------|-------|--------|-------|-----------|--------|---------|--|--|----|-------|----|
| ピッチ(P) 固定 | | | | | ピッチ(P) 指定 | | | | | | | |
| 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | 60角 | 20角 | 30角 | 40角 | | | | | |
| BMSFS | BMSFC | BMSF | BMSFL | BMSFB | BMSFCP | BMSFP | BMSFLP | | | | | |
| BMSFSA | BMSFCA | BMSFA | BMSFLA | — | BMSFCAP | BMSFAP | BMSFLAP | | | | | |

15角・60角の材質はA6063になります。

取付穴基本形状

ねじ部
JIS B0203 R(PT)
ANSI/ASME B.1.20.1—1983 (NPT)

取付穴形状変更

※図面はNo.4を選択時のものです。
ポートねじ数は16となります。
(ポートねじ数とはQ・G・Kの
ねじ合計の数を指します。)

- 取付穴形状を自由にお選び頂けます。
- 取付穴形状変更を指定しない場合は、
取付穴基本形状になります。
但し、15角・20角で指定しない場合は、通し穴になります。

[illegible]

※印Q・G・Kは() の前1・2・3・4・5・6・8・M3・M4・1N・2NのNo.で指定ください。 Ⓢピッチ指定タイプはNo.1を選択できません。

Ⓢピッチを指定する場合には継手の取付に必要な寸法にご注意ください。 ⓈNo.6・8の場合1/2in.のNo.7の場合左から・3ポート・5・6ポートのP/2にも取付穴があります。

※印30角のNo.7・8選択時、G・Kは(M5)は選択できません。 Ⓢ20角ピッチ指定タイプのNo.7・KはM3・M4・5(M5)を選択できません。

| No. | ピッチ(P) 固定 ¥基準単価 | | | | | | | | ピッチ(P) 指定 ¥基準単価 | | | | | | | |
|-----|-----------------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-----------------|-------|--------|---------|-------|--------|--------|---------|
| | 15角 | | 20角 | | 30角 | | 40角 | | 60角 | | 20角 | | 30角 | | 40角 | |
| | BMSFS | BMSFA | BMSFC | BMSFCA | BMSF | BMSFA | BMSFL | BMSFLA | BMSFB | | BMSFCP | BMSFCAP | BMSFP | BMSFAP | BMSFLP | BMSFLAP |
| 1 | 3,340 | 3,760 | 3,420 | 3,910 | 2,170 | 2,720 | 2,720 | 3,300 | 7,010 | — | — | — | — | — | — | — |
| 2 | 3,500 | 3,930 | 3,590 | 4,080 | 2,410 | 2,990 | 3,020 | 3,670 | 7,980 | 4,110 | 4,730 | 3,110 | 3,620 | 3,560 | 4,230 | |
| 3 | 3,760 | 4,230 | 3,780 | 4,390 | 2,640 | 3,220 | 3,340 | 4,040 | 9,240 | 4,370 | 5,030 | 3,350 | 3,750 | 3,860 | 4,580 | |
| 4 | 3,930 | 4,420 | 4,070 | 4,610 | 2,790 | 3,380 | 3,570 | 4,330 | 10,410 | 4,550 | 5,240 | 3,500 | 3,910 | 4,080 | 4,840 | |
| 5 | 4,190 | 4,720 | 4,370 | 4,920 | 3,030 | 3,610 | 3,880 | 4,710 | — | 4,820 | 5,540 | 3,730 | 4,210 | 4,370 | 5,190 | |
| 6 | 4,550 | 5,110 | 4,660 | 5,340 | 3,340 | 3,920 | 4,060 | 5,200 | — | 5,170 | 5,950 | 4,040 | 4,410 | 4,750 | 5,230 | |
| 7 | 4,900 | 5,510 | 5,170 | 5,810 | 3,650 | 4,280 | 4,510 | 5,860 | — | 5,510 | 6,400 | 4,500 | 4,750 | 5,160 | 5,940 | |
| 8 | 5,410 | 5,600 | 5,400 | 6,160 | 3,880 | 4,460 | 4,770 | 6,200 | — | 5,850 | 6,710 | 4,780 | 5,050 | 5,490 | 6,210 | |

| Order 注文例 | 型式 | | Q | G | K | P |
|--------------|------|--------|---|----|----|--------|
| | Type | 取付形状変更 | | | | |
| BMBF | | No. | 3 | Q3 | G4 | K2 |
| BMBFLP | NA | | 3 | Q4 | G4 | K6 P45 |
| BMSF | T | | 5 | Q2 | G1 | K2 |
| BMSFLP | ZT | | 5 | Q2 | G3 | K3 P50 |

| Price 価格 | ■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P81 | | | | |
|-------------|--------------------------|-----------------|-------|-------|-------|
| | 数量 | 1~9 | 10~14 | 15~19 | 20~49 |
| | 値引率 | 基準単価 | 5% | 10% | 15% |
| | 出荷日 | 通常 | | | +3日 |
| | | 出荷日・価格 共にお見積 | | | |


Delivery
 出荷日

● **SUS304**

| | |
|----------|------|
| 3 | 日目発送 |
|----------|------|


ストーク A 800円/1本


P.82

♡同一サイズ3本以上は一律2,160円

●SS400無電解ニッケルメッキ(ブロック角25×32・30×35)
SUS316・黄銅・A5052・A6063品

3 日目発送

● SS400三価クロメート・SS400無電解ニッケルメッキ(ブロック角50・60
A5052白アルマイト・A6063白アルマイト品

5 日目発送 ストーク B 800円/1本 P&G

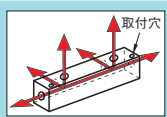
📢 同一サイズ3本以上は一律2,160円

| | | | |
|----------|----|------|-------------|
| 大口 出荷 | +3 | 日日出荷 | 数量 20~40 |
|----------|----|------|-------------|

❗️ストック対応なし



MANIFOLDS -BLOCK TYPE-
油圧・水圧用ブロックマニホールド
—横貫通穴・L字穴タイプ—



ステンレス・めっき品
脱脂洗浄サービス
対応商品詳細は下記URLへ
http://fa.misumi.jp

CADデータフォルダ名：30_Manifolds

テーパーおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、P.1782をご参照ください。

RoHS

| Type | | | | | | Pitch (P) 指定 | | | Material | Surface Treatment | Pressure |
|--------|-------|--------|-------|--------|---------|--------------|--|--|----------|-----------------------|-----------------------------------|
| 30×35° | | | 40° | | | 60° | | | | | |
| BMUS | BMUF | BMUFL | BMUL | BMUSP | BMUFP | BMUFLP | | | SS400 | 三価クロメート 無電解ニッケルメッキ | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 |
| BMUSM | BMUFM | BMUFLM | BMULM | BMUSMP | BMUFPMP | — | | | | | |
| BMUSR | BMUFR | BMUFLR | — | BMUSRP | BMUFRP | BMUFLRP | | | SUS304 | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |
| — | BMUFS | BMUFLS | — | — | BMUFSP | — | | | SUS316 | | |
| — | BMUFC | — | — | — | — | — | | | 黄銅 | | |

L=N×P+2E

ねじ部
JIS B0203 R (PT)
ANSI/ASME B1.20.1—1983 (NPT)

●取付穴基本形状

ザグリ裏 (ZB) 通し穴 (NA) タップ穴 (T) ザグリタップ穴 (ZT)

※図面はNo.4を選択時のものです。
ポートねじ数は10となります。
(ポートねじ数とはQ・R・G・Kの
ねじ合計の数を指します。)

●取付穴形状は自由にお選び頂けます。
●取付穴形状変更を指定しない場合は、
取付穴基本形状になります。

| 型式 | | *Rc (PT), NPT選択 | | Pitch P | | ねじ N | ボルト ねじ | A | B | E | F | X | Y | 取り付け寸法 | | | | | | | |
|----------|--|-----------------|--|--|-------|-----------|-----------|----|----|----|----|----|----|--------|-----|-----|-----|----|-----|--------------|-----|
| Type | 取付穴形状変更 | No. | Q・R | G・K | 固定タイプ | 指定タイプmm単位 | | | | | | | | d | D | h | M | D1 | d1 | h1 | |
| (30×35角) | Pitch 固定 Pitch 指定 BMUS BMUSP BMUSM BMUSMP BMUSR BMUSRP ※寸法の () はSUS304のみ | 1 | 1 (1/8) 2 (1/4) | 1 (1/8) 2 (1/4) | 30 | 20~50 | 0 | 4 | 30 | 35 | 20 | 20 | 15 | 6 | 5.5 | 9.5 | 5.5 | M5 | 8 | 4.2 (4.3) | 4.5 |
| | | 2 | | | | | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | | | | | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | | | | | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | | | | | 4 | 12 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | | | | | 5 | 14 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7 | | | | | 6 | 16 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8 | | | | | 7 | 18 | | | | | | | | | | | | | |
| (40角) | Pitch 固定 Pitch 指定 BMUF BMUFP BMUFM BMUFPMP BMUFR BMUFRP BMUFS BMUFS BMUFC | 1 | 1 (1/8) 2 (1/4) 3 (3/8) 4 (1/2) 5 1N (NPT1/8) 6 2N (NPT1/4) 7 3N (NPT3/8) 8 | 2 (1/4) 3 (3/8) 4 (1/2) 5 2N (NPT1/4) 6 3N (NPT3/8) 7 4N (NPT1/2) | 40 | 25~50 | 0 | 4 | 40 | 40 | 35 | 20 | 20 | 7 | 6.6 | 11 | 6.5 | M6 | 9.5 | 5.1 | 5.5 |
| | | 2 | | | | | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | | | | | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | | | | | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | | | | | 4 | 12 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | | | | | 5 | 14 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7 | | | | | 6 | 16 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8 | | | | | 7 | 18 | | | | | | | | | | | | | |
| (60角) | Pitch 固定 Pitch 指定 BMUFL BMUFLP BMUFLM BMUFLMP BMUFLR BMUFLRP BMUFLS | 1 | 2 (1/4) 3 (3/8) 4 (1/2) 5 6 (3/4) 6 | 2 (1/4) 3 (3/8) 4 (1/2) 5 6 (3/4) 6 | 60 | 35~60 | 0 | 4 | 60 | 60 | 30 | 30 | 20 | 8 | 8.5 | 14 | 8.5 | M8 | 11 | 6.8 | 6.5 |
| | | 2 | | | | | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | | | | | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | | | | | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | | | | | 4 | 12 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | | | | | 5 | 14 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7 | | | | | 6 | 16 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8 | | | | | 7 | 18 | | | | | | | | | | | | | |
| (70角) | Pitch 固定 BMUL BMULM | 1 | 6 (3/4) 8 (1) | 8 (1) | 60 | — | 0 | 4 | 70 | 70 | 40 | 35 | 25 | 9 | 8.5 | 14 | 8.5 | M8 | 11 | 6.8 | 6.5 |
| | | 2 | | | | | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | | | | | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | | | | | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | |

●*印Q・R・G・Kは()の前の1・2・3・4・5・6・8・1N・2N・3N・4NのNo.でご指定ください。 ●Pitch指定タイプはNo.1を選択できません。 ●SUS316・黄銅は6連までです。
●Pitchを指定する場合には継手の取付に必要な寸法にご注意ください。 ●No.6・8の場合L/2に、No.7の場合左から2・3ポート、5・6ポートのP/2にも取付穴があります。

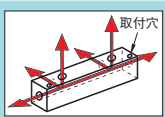
| No. | Pitch (P) 固定 ¥基準単価 | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 30×35角 | | | 40角 | | | | | 60角 | | | | 70角 | |
| | BMUS | BMUSM | BMUSR | BMUF | BMUFM | BMUFR | BMUFS | BMUFC | BMUFL | BMUFLM | BMUFLR | BMUFLS | BMUL | BMULM |
| 1 | 2,230 | 2,270 | 3,600 | 2,430 | 2,470 | 3,780 | 4,860 | 2,840 | 5,010 | 5,210 | 6,200 | 6,680 | 7,600 | 7,910 |
| 2 | 2,440 | 2,480 | 4,320 | 2,640 | 2,680 | 4,090 | 5,280 | 3,010 | 5,600 | 5,800 | 6,700 | 7,870 | 8,510 | 8,850 |
| 3 | 2,670 | 2,710 | 4,770 | 2,870 | 2,910 | 4,410 | 5,740 | 3,300 | 6,420 | 6,620 | 7,800 | 10,400 | 9,960 | 10,360 |
| 4 | 2,840 | 2,880 | 6,070 | 3,040 | 3,080 | 5,480 | 6,080 | 3,520 | 6,510 | 6,710 | 10,560 | 14,080 | 10,100 | 10,500 |
| 5 | 2,900 | 3,010 | 6,290 | 3,100 | 3,130 | 5,780 | 6,540 | 3,600 | 6,880 | 7,020 | 12,280 | 16,370 | — | — |
| 6 | 3,180 | 3,270 | 6,850 | 3,380 | 3,420 | 6,050 | 7,140 | 3,740 | 7,450 | 7,650 | 17,400 | 23,400 | — | — |
| 7 | 3,460 | 3,690 | 7,350 | 3,620 | 3,650 | 6,470 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 8 | 3,690 | 3,720 | 7,510 | 3,800 | 3,800 | 6,620 | — | — | — | — | — | — | — | — |

| No. | Pitch (P) 指定 ¥基準単価 | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------------|--------|--------|-------|---------|--------|-------|--------|---------|---------|--------|---------|
| | 30×35° | | | 40° | | | 60° | | | | | |
| | BMUSP | BMUSMP | BMUSRP | BMUFP | BMUFPMP | BMUFRP | BMUFS | BMUFLP | BMUFLMP | BMUFLRP | BMUFLS | BMUFLMP |
| 2 | 3,020 | 3,160 | 4,720 | 3,220 | 3,240 | 4,210 | 5,680 | 6,070 | 7,260 | — | — | — |
| 3 | 3,240 | 3,370 | 5,540 | 3,440 | 3,460 | 4,560 | 6,280 | 6,860 | 8,330 | — | — | — |
| 4 | 3,400 | 3,580 | 6,470 | 3,600 | 3,610 | 5,460 | 6,640 | 6,940 | 11,260 | — | — | — |
| 5 | 3,580 | 3,680 | 7,180 | 3,620 | 3,750 | 5,840 | 7,130 | 7,270 | 12,980 | — | — | — |
| 6 | 3,840 | 3,950 | 8,070 | 3,900 | 4,040 | 6,290 | 7,830 | 7,830 | 17,800 | — | — | — |
| 7 | 4,250 | 4,370 | 8,680 | 4,360 | 4,350 | 6,710 | — | — | — | — | — | — |
| 8 | 4,470 | 4,460 | 8,750 | 4,610 | 4,540 | 6,820 | — | — | — | — | — | — |

■注文例・数量スライド・大口情報・出荷日 右ページ



AIR MANIFOLDS -BLOCK TYPE-
エア用ブロックマニホールド
—横貫通穴・L字穴タイプ—



CADデータフォルダ名：30_Manifolds

テーパーおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、P.1782をご参照ください。

RoHS

| Type | | | | | | Pitch (P) 指定 | | | Material | Surface Treatment | Pressure |
|--------|--------|--------|---------|---------|---------|--------------|--|--|----------|-------------------|-------------------------------|
| 25° | | | 30×40° | | | 50° | | | | | |
| BMUAC | BMUAF | BMUAL | BMUACP | BMUAFP | BMUALP | | | | A5052 | — 白アルマイト | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |
| BMUACA | BMUAFA | BMUALA | BMUACAP | BMUAFAF | BMUALAP | | | | | | |

L=N×P+2E

ねじ部
JIS B0203 R (PT)
ANSI/ASME B1.20.1—1983 (NPT)

●取付穴基本形状

ザグリ裏 (ZB) 通し穴 (NA) タップ穴 (T) ザグリタップ穴 (ZT)

※図面はNo.4を選択時のものです。
ポートねじ数は10となります。
(ポートねじ数とはQ・R・G・Kの
ねじ合計の数を指します。)

●取付穴形状は自由にお選び頂けます。
●取付穴形状変更を指定しない場合は、
取付穴基本形状になります。
但し、25°で指定しない場合は、通し穴になります。

| 型式 | | *Rc (PT), NPT, M (単位)選択 | | Pitch P | | Pitch N | ポート ねじ数 | A | B | E | F | X | Y | 取り付け寸法 | | | | | | | | |
|-------------------|--------------------|-------------------------|---------|---|-------------|------------|------------|----|----|----|----|------|-----|--------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----|
| Type (25角) | 取付穴形状変更 | No. | Q・R・G・K | 固定タイプ | 指定タイプ(mm)単位 | | | | | | | | | d | D | h | M | D1 | d1 | h1 | | |
| Pitch 固定 BMUAC | Pitch 指定 BMUACP | T (タップ) | 1 | 1 (1/8) M3 (M3)※ M4 (M4)※ 5 (M5)※ | 15 | 15~50 | 0 | 4 | 25 | 25 | 20 | 12.5 | 10 | 4 | 5.5 | — | — | M5 | — | — | — | |
| | | 2 | 1 | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | 2 | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | 3 | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | 4 | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | 5 | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7※ | 6 | | | | 16 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8※ | 7 | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | |
| BMUACA | BMUACAP | | 1 | | | | 0 | 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 2 | 1 | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | 2 | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | 3 | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | 4 | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | 5 | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 7※ | 6 | | | | 16 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 8※ | 7 | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | |
| (30×40角) | Pitch 固定 BMUAF | ZB (ザグリ裏) | 1 | 1 (1/8) 2 (1/4) 5 (M5)※ 1N (NPT1/8) 2N (NPT1/4) | 30 | 20~50 | 0 | 4 | 30 | 40 | 20 | 20 | 7.5 | 7 | 5.5 | 9.5 | 5.5 | M5 | 8 | 4.2 | 4.5 | |
| | | | 2 | | | | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 3 | | | | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 4 | | | | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | BMUAFA | BMUAFAF | | | | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| | | | | | | | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | | 14 |
| | | | | | | | 7※ | 6 | | | | | | | | | | | | | | 16 |
| | | | | | | | 8※ | 7 | | | | | | | | | | | | | | 18 |
| (50角) | Pitch 固定 BMUAL | T (タップ) | 1 | 2 (1/4) 3 (3/8) 4 (1/2) | 40 | 35~60 | 0 | 4 | 50 | 50 | 25 | 25 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 14 | 8.5 | M8 | 11 | 6.8 | 6.5 | |
| | | | 2 | | | | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 3 | | | | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 4 | | | | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | BMUALA | BMUALAP | | | | 5 | 4 | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| | | | | | | | 6 | 5 | | | | | | | | | | | | | | 14 |
| | | | | | | | 7※ | 6 | | | | | | | | | | | | | | 16 |
| | | | | | | | 8※ | 7 | | | | | | | | | | | | | | 18 |

●*印Q・R・G・Kは()の前の1・2・3・4・5・6・8・M3・M4・1N・2NのNo.でご指定ください。 ●Pitch指定タイプはNo.1を選択できません。
●Pitchを指定する場合には継手の取付に必要な寸法にご注意ください。 ●No.6・8の場合L/2に、No.7の場合左から2・3ポート、5・6ポートのP/2にも取付穴があります。
●*印25°・30×40°のNo.7・8選択時、G・KはM3・M4・5 (M5) は選択できません。

| No. | Pitch (P) 固定 ¥基準単価 | | | | | | Pitch (P) 指定 ¥基準単価 | | | | | |
|-----|--------------------|--------|--------|--------|-------|--------|--------------------|---------|--------|---------|--------|---------|
| | 25° | | 30×40° | | 50° | | 25° | | 30×40° | | 50° | |
| | BMUAC | BMUACA | BMUAF | BMUAFA | BMUAL | BMUALA | BMUACP | BMUACAP | BMUAFF | BMUAFAF | BMUALP | BMUALAP |
| 1 | 2,000 | 2,580 | 2,170 | 2,750 | 3,980 | 4,400 | — | — | — | — | — | — |
| 2 | 2,180 | 2,750 | 2,410 | 2,990 | 4,460 | 4,940 | 2,780 | 3,330 | 3,000 | 3,490 | 5,070 | 5,540 |
| 3 | 2,730 | 3,280 | 2,640 | 3,220 | 5,260 | 5,810 | 3,300 | 3,810 | 3,220 | 3,670 | 5,850 | 6,400 |
| 4 | 2,910 | 3,450 | 2,870 | 3,450 | 5,860 | 6,480 | 3,460 | 3,980 | 3,440 | 3,890 | 6,450 | 7,060 |
| 5 | 3,080 | 3,630 | 3,100 | 3,690 | 6,510 | 7,200 | 3,640 | 4,140 | 3,680 | 4,190 | 6,940 | 7,600 |
| 6 | 3,450 | 3,980 | 3,340 | 3,920 | 7,020 | 7,770 | 3,980 | 4,470 | 3,900 | 4,320 | 7,050 | 7,720 |
| 7 | 3,870 | 4,380 | 3,720 | 4,360 | — | — | 4,350 | 4,890 | 4,420 | 4,830 | — | — |
| 8 | 4,030 | 4,650 | 3,950 | 4,710 | — | — | 4,610 | 5,190 | 4,700 | 5,130 | — | — |

Order 注文例

型式

Type 取付穴形状変更 No. Q R G K P

BMUF NA 3 - Q2 - R2 - G3 - K3

BMUFLP T 4 - Q2 - R2 - G3 - K4 - P50

BMUAC ZT 2 - Q1 - R5 - G1 - K1

BMUAFF 3 - Q1 - R1 - G2 - K2 - P40

Delivery 出荷日

●SUS304

3 日 目 発送

●SS400無電解ニッケルメッキ (ブロック角30×35・40)

SUS316・黄銅・A5052品

3 日 目 発送

●SS400三価クロメート・SS400無電解ニッケルメッキ (ブロック角60・70)

A5052白アルマイト品

5 日 目 発送

●同一サイズ3本以上は一律2,160円

大口 日 目 出荷 数量 20~49

※ストック対応なし

Price 価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81

| 数量 | 1~9 | 10~14 | 15~19 | 20~49 | 50以上 |
|-----|-----|-------|-------|---------------|------|
| 割引率 | 5% | 10% | 15% | 出荷日・価格 共にお見直し | |
| 出荷日 | 通常 | | | +3日 | |



● CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

テーパおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、**P1782**をご参照ください。

RoHS

| Type | | | | | | | 材質 | S表面処理 | 常圧 |
|------------|-------|--------|-------|------------|---------|-------|---------------------------------|----------------------------|--|
| ピッチ (P) 固定 | | | | ピッチ (P) 指定 | | | | | |
| 30×35角 | 40角 | 60角 | 70角 | 40角 | 60角 | 70角 | SS400 SUS304 SUS316 黄銅 | 三価クロメート 無電解ニッケルメッキ — | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |
| BMTS | BMTF | BMTFL | BMTL | BMTFP | BMTFLP | BMTLP | | | |
| BMTSM | BMTFM | BMTFLM | BMTLM | BMTFMP | — | — | | | |
| BMTSR | BMTFR | BMTFLR | — | BMTFRP | BMTFLRP | — | | | |
| — | BMTFS | — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | BMTFC | — | — | — | — | — | — | — | — |

●取付穴基本形状

ねじ部
JIS B0203 R(PT)
ANSI/ASME B.1.20.1—1983 (NPT)

●取付穴形状変更

通し穴 (NA)

タップ穴 (T)

ザグリタップ穴 (ZT)

※図面はNo.4を選択時のものです。ポートねじ数は14となります。
(ポートねじ数とはQ・R・S・G・Kのねじ合計の数を指します。)

- ◎取付穴形状は自由にお選び頂けます。
- ◎取付穴形状変更を指定しない場合は、
取付穴基本形状になります。

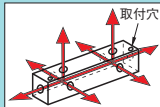
[illegible]

※*印Q・R・S・G・Kは()の前の1・2・3・4・6・8・1N・2N・3N・4NのNo.でご指定ください。
 ※ピッチを指定する場合には継手の取付に必要な寸法にご注意ください。

| No. | ピッチ (P) 固定 ¥基準単価 | | | | | | | | | | | | |
|-----|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| | 30×35角 | | | 40角 | | | | 60角 | | | 70角 | | |
| | BMTS | BMTSM | BMTSR | BMTF | BMTFM | BMTFR | BMTFS | BMTFC | BMTFL | BMTFLM | BMTFLR | BMTL | BMTLM |
| 1 | 2,470 | 2,500 | 3,890 | 2,670 | 2,700 | 3,850 | 5,330 | 3,040 | 3,620 | 3,640 | 6,840 | 7,620 | 7,920 |
| 2 | 2,670 | 2,710 | 4,800 | 2,870 | 2,910 | 4,330 | 5,740 | 3,300 | 4,480 | 4,500 | 11,160 | 8,290 | 8,620 |
| 3 | 2,900 | 2,940 | 5,170 | 3,100 | 3,140 | 4,800 | 6,210 | 3,590 | 5,330 | 5,350 | 15,230 | 10,290 | 10,700 |
| 4 | 3,070 | 3,110 | 6,370 | 3,270 | 3,310 | 5,590 | 6,540 | 3,800 | 6,090 | 6,110 | 19,210 | 12,190 | 12,880 |
| 5 | 3,110 | 3,270 | 6,740 | 3,310 | 3,350 | 5,790 | 6,990 | 3,820 | 7,020 | 6,950 | 23,160 | — | — |
| 6 | 3,400 | 3,440 | 7,290 | 3,600 | 3,640 | 5,980 | 7,440 | 3,910 | 7,750 | 7,760 | 31,270 | — | — |

| No. | ピッチ(P)指定 ¥基準単価 | | | | | |
|-----|----------------|--------|--------|--------|---------|--------|
| | 40角 | | | 60角 | | 70角 |
| | BMTFP | BMTFMP | BMTFRP | BMTFLP | BMTFLRP | BMTLP |
| 2 | 3,440 | 3,460 | 5,190 | 4,990 | 11,570 | 10,870 |
| 3 | 3,680 | 3,690 | 5,700 | 5,650 | 15,650 | 13,280 |
| 4 | 3,820 | 3,830 | 6,530 | 6,220 | 19,630 | 15,540 |
| 5 | 3,900 | 3,910 | 6,630 | 7,260 | 23,570 | — |
| 6 | 4,100 | 4,110 | 6,810 | 7,940 | 31,680 | — |

■注文例・数量スライド・大口情報・出荷日  右ページ



● CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

テーパおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、**P1782**をご参照ください。

RoHS

| Type | | | M材質 | S表面処理 | 常圧 |
|--------|--------|--------|-------|--------|-------------------------------|
| 25角 | 30×40角 | 50角 | | | |
| BMTAC | BMTAF | BMTAL | A5052 | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |
| BMTACA | BMTAFA | BMTALA | | 白アルマイト | |

●取付穴基本形状

ねじ部
JIS B0203 R(PT)
ANSI/ASME B1.20.1—1983 (NPT)

●取付穴形状変更

通し穴 (NA)

タップ穴 (T)

ザグリタップ穴 (ZT)

※図面はNo.4を選択時のものです。ボートねじ数は14となります。
(ボートねじ数とはQ・R・S・Gのねじ合計の数を指します。)

①取付穴形状は自由にお選び頂けます。

②取付穴形状変更を指定しない場合は、

取付穴基本形状になります。

但し、25角で指定しない場合は、通し穴になります。

| 型式 | | | ※Rc (PT), NPT, M (並目) 選択 | | ピッチ P | ピッチ数 N | ポート なし数 | A | B | E | F | X | Y | 取り付け寸法 | | | | | | | |
|----------|-----------------|-------------|--------------------------|--|--|-----------|------------|---|----|----|----|------|-----|--------|-----|-----|-----|----------------|----------------|----------------|-----|
| Type | 取付穴形状変更 | No. | Q・R・S | G・K | | | | | | | | | | d | D | h | M | D ₁ | d ₁ | h ₁ | |
| (25角) | BMTAC BMTACA | T (タップ) | 1 | 1 ¹ (1/8) M3 (M3) M4 (M4) 5 (M5) | 1 ¹ (1/8) M3 (M3) M4 (M4) 5 (M5) | 15 | 0 | 5 | 25 | 25 | 20 | 12.5 | 10 | 4 | 5.5 | — | — | M5 | — | — | — |
| 2 | | | 1 | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | 2 | | | | 11 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | 3 | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | 4 | | | | 17 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | 5 | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | |
| (30×40角) | BMTAF BMTAFA | NA (通し) | 1 | 1 ¹ (1/8) 2 ¹ (1/4) 5 (M5) 1N (NPT1/8) 2N (NPT1/4) | 1 ¹ (1/8) 2 ¹ (1/4) 5 (M5) 1N (NPT1/8) 2N (NPT1/4) | 30 | 0 | 5 | 30 | 40 | 20 | 20 | 7.5 | 7 | 5.5 | 9.5 | 5.5 | M5 | 8 | 4.2 | 4.5 |
| 2 | | | 1 | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | 2 | | | | 11 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | 3 | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | 4 | | | | 17 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | 5 | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | |
| (50角) | BMTAL BMTALA | ZT (ザグリタップ) | 1 | 2 ¹ (1/4) 3 ³ (3/8) 4 ¹ (1/2) | 2 ¹ (1/4) 3 ³ (3/8) 4 ¹ (1/2) | 40 | 0 | 5 | 50 | 50 | 25 | 25 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 14 | 8.5 | M8 | 11 | 6.8 | 6.5 |
| 2 | | | 1 | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | 2 | | | | 11 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | 3 | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | 4 | | | | 17 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | 5 | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | |

●*印Q・R・S・G・Kは()の前の1・2・3・4・5・6・8・M3・M4・1N・2NのNo.でご指定ください。 ●No.6の場合のみL/2の位置にも取付穴があります。

| No. | ¥基準単価 | | | | | |
|-----|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| | 25角 | | 30×40角 | | 50角 | |
| | BMTAC | BMTACA | BMTAF | BMTAFA | BMTAL | BMTALA |
| 1 | 2,400 | 2,700 | 2,410 | 2,990 | 2,920 | 3,080 |
| 2 | 2,550 | 2,820 | 2,640 | 3,220 | 3,330 | 3,510 |
| 3 | 2,610 | 2,890 | 2,870 | 3,450 | 3,740 | 3,930 |
| 4 | 2,720 | 3,000 | 3,100 | 3,690 | 4,150 | 4,360 |
| 5 | 2,900 | 3,120 | 3,340 | 3,920 | 4,640 | 4,790 |
| 6 | 3,000 | 3,320 | 3,650 | 4,230 | 5,050 | 5,300 |



Order
注文例

| 型式 | | | Q | R | S | G | K |
|-------|---------|-----|-------|------|------|------|------|
| Type | 取付穴形状変更 | No. | | | | | |
| BMTF | | 2 | — Q1 | — R1 | — S1 | — G2 | — K2 |
| BMTAC | T | 3 | — QM3 | — R1 | — S1 | — G1 | — K1 |



Price
價格

■数量スライド価格 (🍷1円未満切り捨て) P.81

| | | | | | |
|-----|------|-------|-------|-------|--------|
| 数 量 | 1～9 | 10～14 | 15～19 | 20～49 | 50以上 |
| 値引率 | 基準単価 | 5% | 10% | 15% | 出荷日・価格 |
| 出荷日 | 通常 | | | +3日 | 共にお見積 |



Delivery
出荷日

- SUS304

3

 ストック **A** 800円/1本

①同一サイズ3本以上は一律2,160円

・ SS400無電解ニッケルメッキ(ブロック角30×35・40)・SUS316・黄銅・A5052品

3 日目発送

- SS400三価クロメート・SS400無電解ニッケルメッキ(ブロック角60・70)
A5052白アルマイト品

5 日月發送

| | | |
|---|--------|---------|
|  | ストーク B | 800円/1本 |
|---|--------|---------|

①同一サイズ3本以上は一律2,160円

大口出荷日 **+3** 日目出荷 数量 20~49



● CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

テーパおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、**P1782**をご参照ください。

ReHS

| Type | | | | | | | 材質 | S表面処理 | 常圧 | |
|-----------|-------|--------|-------|-----------|--------|---------|--------|-----------------------|--------------------------------------|--|
| ピッチ(P) 固定 | | | | ピッチ(P) 指定 | | | | | | |
| 30×35角 | 40角 | 60角 | 70角 | 30×35角 | 40角 | 60角 | | 三価クロメート 無電解ニッケルメッキ | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 | |
| BMIS | BMIF | BMIFL | BMIL | BMISP | BMIFP | — | | | | |
| — | — | BMIFLM | BMILM | — | — | — | | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 | |
| BMISR | BMIFR | BMIFLR | — | BMISRP | BMIFRP | BMIFLRP | | | | |
| — | BMIFS | — | — | — | — | — | | | | |
| — | BMIFC | — | — | — | — | — | | | | |
| | | | | | | | SUS400 | | | |
| | | | | | | | SUS304 | | | |
| | | | | | | | SUS316 | | | |
| | | | | | | | 黄銅 | | | |

●取付穴基本形状

ねじ部

JIS B0203 R(PT)

ANSI/ASME B1.20.1—1983 (NPT)

●取付穴形状変更

通し穴 (NA)

タップ穴 (T)

ザグリタップ穴 (ZT)

※図面はNo.4を選択時のものです。ポートねじ数は10となります。
(ポートねじ数とはR・S・G・Kのねじ合計の数を指します。)

- ◎取付穴形状は自由にお選び頂けます。
- ◎取付穴形状変更を指定しない場合は、
取付穴基本形状になります。

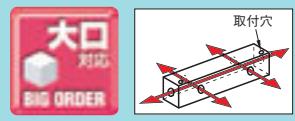
| 型式 | | *Rc (PT), NPT, M (並目) 選択 | | | ピッチP | | ピッチ N | ボート ねじ | A | B | E | F | X | Y | 取り付け寸法 | | | | | | | |
|-------------------|--|--------------------------|--|--|-------|----------|----------|-----------|----|----|----|------|------|---|--------|-----|-----|----|-----|--------------|-----|--|
| Type | 取付穴形状変更 | No. | R・S | G・K | 固定タイプ | 指定タピmm単位 | | | | | | | | | d | D | h | M | D1 | d1 | h1 | |
| (30×35角) | ピッチ固定 ピッチ指定 BMIS BMISP BMISR BMISRP | 1 | 1 ^(1/8) 2 ^(1/4) | 1 ^(1/8) 2 ^(1/4) | 30 | 20～50 | 0 | 4 | 30 | 35 | 30 | 17.5 | 17 | 6 | 5.5 | 9.5 | 5.5 | M5 | 8 | 4.2 (4.3) | 4.5 | |
| | | 2 | | | | | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | | | | | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | | | | | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | | | | | 4 | 12 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | | | | | 5 | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| φdの寸法()はSUS304のみ | | | | | | 25～50 | 5 | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| (40角) | ピッチ固定 ピッチ指定 BMIF BMIFP BMIFR BMIFRP BMIFS BMIFC | 1 | 1 ^(1/8) 2 ^(1/4) 3 ^(3/8) 4 ^(1/2) 1N(NPT1/8) 2N(NPT1/4) 3N(NPT3/8) | 2 ^(1/4) 3 ^(3/8) 4 ^(1/2) 2N(NPT1/4) 3N(NPT3/8) 4N(NPT1/2) | 40 | 25～50 | 0 | 4 | 40 | 40 | 35 | 20 | 20 | 7 | 6.6 | 11 | 6.5 | M6 | 9.5 | 5.1 | 5.5 | |
| | | 2 | | | | | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | | | | | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | | | | | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | | | | | 4 | 12 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | | | | | 5 | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 30～50 | 5 | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| (60角) | ピッチ固定 ピッチ指定 BMIFL BMIFLP BMIFLM BMIFLR | 1 | 2 ^(1/4) 3 ^(3/8) 4 ^(1/2) 6 ^(3/4) | 2 ^(1/4) 3 ^(3/8) 4 ^(1/2) 6 ^(3/4) | 60 | 35～60 | 0 | 4 | 60 | 60 | 30 | 30 | 7.5 | 8 | 8.5 | 14 | 8.5 | M8 | 11 | 6.8 | 6.5 | |
| | | 2 | | | | | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | | | | | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | | | | | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 5 | | | | | 4 | 12 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 | | | | | 5 | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 40～60 | 5 | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| (70角) | ピッチ固定 BMIL BMILM | 1 | 3 ^(3/8) 4 ^(1/2) 6 ^(3/4) | 6 ^(3/4) 8 ⁽¹⁾ | 60 | — | 0 | 4 | 70 | 70 | 40 | 35 | 16.5 | 8 | 8.5 | 14 | 8.5 | M8 | 11 | 6.8 | 6.5 | |
| | | 2 | | | | | 1 | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3 | | | | | 2 | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4 | | | | | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | | |

※印R・S・G・Kは()の前の1・2・3・4・6・8・1N・2N・3N・4NのNo.でご指定ください。
 ピッチを指定する場合には継手の取付に必要な寸法にご注意ください。

| No. | ピッチ (P) 固定 ¥基準単価 | | | | | | | | | | |
|-----|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| | 30×35角 | | 40角 | | | | 60角 | | | 70角 | |
| | BMIS | BMISR | BMIF | BMIFR | BMIFS | BMIFC | BMIFL | BMIFLM | BMIFLR | BMIL | BMILM |
| 1 | 2,230 | 3,550 | 2,430 | 3,510 | 4,860 | 2,840 | 3,110 | 3,140 | 6,680 | 7,560 | 7,860 |
| 2 | 2,440 | 4,590 | 2,640 | 3,850 | 5,280 | 3,010 | 3,830 | 3,850 | 10,650 | 8,290 | 8,620 |
| 3 | 2,670 | 4,850 | 2,870 | 4,290 | 5,740 | 3,300 | 4,550 | 4,570 | 14,580 | 10,000 | 10,400 |
| 4 | 2,840 | 6,000 | 3,040 | 4,890 | 6,080 | 3,520 | 5,270 | 5,290 | 18,170 | 10,290 | 10,700 |
| 5 | 3,000 | 6,290 | 3,200 | 5,190 | 6,540 | 3,600 | 6,390 | 6,410 | 22,050 | — | — |
| 6 | 3,440 | 6,850 | 3,460 | 5,620 | 7,140 | 3,740 | 7,150 | 7,160 | 29,130 | — | — |

| No. | ピッチ (P) 指定 ¥基準単価 | | | | |
|-----|------------------|-------|-------|--------|---------|
| | 30×35角 | | 40角 | | 60角 |
| | BMISP | BMSRP | BMIFP | BMIFRP | BMIFLRP |
| 2 | 3,130 | 4,920 | 3,220 | 4,140 | 11,080 |
| 3 | 3,320 | 5,890 | 3,440 | 4,630 | 15,000 |
| 4 | 3,500 | 6,670 | 3,600 | 5,340 | 18,340 |
| 5 | 3,700 | 7,370 | 3,740 | 5,720 | 22,150 |
| 6 | 3,980 | 8,260 | 3,980 | 6,230 | 29,530 |

■注文例・数量スライド・大口情報・出荷日  右ページ



 CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

テーパおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、**P.1782**をご参照ください。

RoHS

| Type | | | | | 材質 | S表面処理 | 常圧 |
|-----------|-------|-----------|--------|---------|-------|--------|-------------------------------|
| ピッチ(P) 固定 | | ピッチ(P) 指定 | | | | | |
| 30×40角 | 50角 | 70角 | 25角 | 30×40角 | A5052 | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |
| BMIAF | BMIAL | BMIA B | BMIASP | — | | 白アルマイト | |
| BMIAFA | — | — | — | BMIAFAP | | | |

⑦70角の材質はA6063になります。

●取付穴基本形状

ねじ部
JIS B0203 R(PT)
ANSI/ASME B1.20.1—1983 (NPT)

●取付穴形状変更

※図面はNo.4を選択時のものです。ポートねじ数は10となります。
(ポートねじ数はR・S・G・Kのねじ合計の数を指します。)

①取付穴形状は自由にお選び頂けます。

②取付穴形状変更を指定しない場合は、
取付穴基本形状になります。
但し、25角で指定しない場合は、
通し穴になります。

通し穴 (NA)

タップ穴 (T)

ザグリタップ穴 (ZT)

| 型式 | | *Rc (PT), NPT, M (並目) 選択 | | | ピッチP | | 取り付け穴寸法 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|---|--------------------------|---|---|-----------------------------|------------|----------|---|----|----|----|------|-----|----|------|-----|-----|----|-----|-----|-----|---|----|---|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|
| Type | 取付穴形状変更 | No. | R・S | G・K | 固定タイプ | 指定タイプ1mm単位 | ピッチ N | ボート ねじ | A | B | E | F | X | Y | d | D | h | M | D1 | d1 | h1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (25角) | ビッチ指定 BMIASP | 1 | 1 (1/8) | 1 (1/8) | — | 15~50 | 0 | 4 | 25 | 25 | 20 | 12.5 | 10 | 4 | 5.5 | — | — | M5 | — | — | — | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | 1 | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | 2 | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | 3 | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | 4 | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | 5 | | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (30×40角) | ビッチ固定 ビッチ指定 BMIAF BMIAP BMIAFA BMIAFAP | 1 | 1 (1/8) 2 (1/4) 3 (M5) 4 1N (NPT1/8) 5 2N (NPT1/4) 6 | 1 (1/8) 2 (1/4) 3 (M5) 4 1N (NPT1/8) 5 2N (NPT1/4) 6 | 30 | 20~50 | 0 | 4 | 30 | 40 | 20 | 20 | 7.5 | 7 | 5.5 | 9.5 | 5.5 | M5 | 8 | 4.2 | 4.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | 1 | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | 2 | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | 3 | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | 4 | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | 5 | | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (50角) | | ビッチ固定 BMIAL | | | | | 1 | 2 (1/4) 3 (3/8) 4 4 (1/2) 5 6 | | | | | | | | | | | | | | 2 (1/4) 3 (3/8) 4 (1/2) 5 6 | 40 | — | 0 | 4 | 50 | 50 | 25 | 25 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 14 | 8.5 | M8 | 11 | 6.8 | 6.5 |
| 2 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | |
| (70角) | ビッチ固定 BMIAB | | 1 | 4 (1/2) 3 6 (3/4) 4 | 4 (1/2) 6 (3/4) 8 (1) | 60 | — | | 0 | 4 | 70 | 70 | 40 | 35 | 16.5 | 8 | 8.5 | 14 | 8.5 | M8 | 11 | | | | 6.8 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | 1 | | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | 2 | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | 3 | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

●*印R・S・G・Kは()の前の1・2・3・4・5・6・8・M3・M4・1N・2NのNo.でご指定ください。 ●ピッチ指定タイプはNo.1を選択できません。

●ピッチを指定する場合には継手を取付に必要な寸法にご注意ください。 ●No.6の場合のみL/2の位置にも取付穴があります。

●25角・30×40角ピッチ指定タイプのK・K3・M4・5(M5)を選択できません。

| No. | ピッチ(P) 固定 ¥基準単価 | | | | ピッチ(P) 指定 ¥基準単価 | |
|-----|-----------------|--------|-------|--------|-----------------|---------|
| | 30×40角 | | 50角 | 70角 | 25角 | 30×40角 |
| | BMIAF | BMIAFA | BMIAL | BMIAB | BMIASP | BMIAFAP |
| 1 | 2,170 | 2,750 | 2,640 | 9,080 | — | — |
| 2 | 2,410 | 2,990 | 3,120 | 10,960 | 2,880 | 3,600 |
| 3 | 2,640 | 3,220 | 3,590 | 13,430 | 3,120 | 3,720 |
| 4 | 2,870 | 3,450 | 4,060 | 14,680 | 3,350 | 3,950 |
| 5 | 3,100 | 3,690 | 4,530 | — | 3,580 | 4,250 |
| 6 | 3,340 | 3,920 | 5,000 | — | 3,820 | 4,370 |

Order 注文例

| 型式 | | | R | S | G | K | P |
|---------|---------|-----|------|------|------|------|-------|
| Type | 取付穴形状変更 | No. | | | | | |
| BMIS | | 3 | - R1 | - S1 | - G1 | - K1 | |
| BMIF | T | 3 | - R3 | - S3 | - G3 | - K4 | |
| BMIAFAP | ZT | 3 | - R1 | - S2 | - G2 | - K2 | - P50 |

Delivery 出荷日

• SUS304

3 日目発送 ストーク A 800円/1本 **P82**

👉同一サイズ3本以上は一律2,160円

• SS400無電解ニッケルメッキ(ブロック角30×35・40)・SUS316・真鍮・A5052・A6063品

3 日目発送

• SS400三価クロメート・SS400無電解ニッケルメッキ(ブロック角60・70) A5052白アルマイト品

5 日目発送 ストーク B 800円/1本 **P82**

👉同一サイズ3本以上は一律2,160円

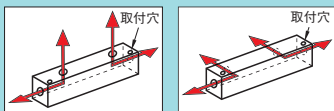
Price 価格

■数量スライド価格 (👉1円未満切り捨て) P81

| 数 量 | 1～9 | 10～14 | 15～19 | 20～49 | 50以上 |
|-----|------|-------|-------|-------|--------|
| 値引率 | 基準単価 | 5% | 10% | 15% | 出荷日・価格 |
| 出荷日 | 通常 | | | +3日 | 共にお見積 |

MANIFOLDS
油圧・水圧用・エア用ブロックマニホールド
－2回路タイプ－

AIR MANIFOLDS -BLOCK TYPE-



CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

テーパーねじの推奨締め付けトルク・貫通穴下穴情報はP.1782をご参照ください。

RoHS

| 用途 | Type | ブロック角 | 材質 | S表面処理 | 常圧 |
|--------|-----------------|-------|-----------------|--------------|--|
| 油圧・水圧用 | WBMBF WBMBFR | 30×35 | SS400 SUS304 | 三価クロメート — | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |
| エア用 | WBMSF | 30角 | A5052 | — | — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)
ANSI/ASME B.1.20.1—1983 (NPT)

※図面はNo.4を選択時のものです。
ポートねじ数は6となります。
(ポートねじ数とはQ・G・Kのねじ合計の数を指します。)

油圧・水圧用タイプ L=N×P+100
エア用タイプ L=N×P+80

2-φ6.6キリ通シ
φ11ザグリ深サ6.5

2-φ5.5キリ通シ
φ9.5ザグリ深サ5.5

エア用タイプは()内寸法になります。

※No.6の場合のみL/2の位置にもボルト穴(油圧・水圧用はM6、エア用はM5)があります。

| 型式 | | 油圧・水圧用タイプ | | エア用タイプ | | ¥基準単価 | | | |
|--------------------------|-----|--|--|---------------------------|---------------------------|-----------|------------|-------|--------|
| Type | No. | ※Rc(PT), NPT選択 | | ※Rc(PT), M(並目), NPT選択 | | ピッチ数 N | ポート ねじ数 | WBMBF | WBMBFR |
| | | Q | G・K | Q・G・K | Q・G・K | | | | |
| WBMBF WBMBFR WBMSF | 2 | 1(1/8) 2(1/4) 3(3/8) | 2(1/4) 3(3/8) 4(1/2) | 1(1/8) 2(1/4) 5(M5) | 1(1/8) 2(1/4) 5(M5) | 0 | 4 | 2,690 | 4,300 |
| | 4 | 1N(NPT1/8) 2N(NPT1/4) 3N(NPT3/8) | 2N(NPT1/4) 3N(NPT3/8) 4N(NPT1/2) | 1N(NPT1/8) 2N(NPT1/4) | 1N(NPT1/8) 2N(NPT1/4) | 2 | 6 | 3,100 | 4,930 |
| | 6 | | | | | 4 | 8 | 3,450 | 6,580 |
| | | | | | | | | 2,640 | 2,970 |

※印Q・G・Kは()の前の1・2・3・4・5・1N・2N・3N・4NのNo.でご指定ください。

RoHS

| 用途 | Type | ブロック角 | 材質 | S表面処理 | 常圧 |
|-----|-----------------|-------|-------|-----------------------|-----------------------------------|
| 油圧用 | WBMRF WBMRFM | 40角 | SS400 | 三価クロメート 無電解ニッケルメッキ | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 |
| エア用 | WBMAF | 30×40 | A5052 | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)
ANSI/ASME B.1.20.1—1983 (NPT)

※図面はNo.4を選択時のものです。
ポートねじ数は6となります。
(ポートねじ数とはR・G・Kのねじ合計の数を指します。)

油圧用タイプ L=N×P+120
エア用タイプ L=N×P+80

2-φ6.6キリ通シ
φ11ザグリ深サ6.5

2-φ5.5キリ通シ
φ9.5ザグリ深サ5.5

エア用タイプは()内寸法になります。

※No.6の場合のみL/2の位置にもボルト穴(油圧用はM6、エア用はM5)があります。

| 型式 | | 油圧用タイプ | | エア用タイプ | | ¥基準単価 | | | |
|--------------------------|-----|--|--|---------------------------|---------------------------|-----------|------------|-------|--------|
| Type | No. | ※Rc(PT), NPT選択 | | ※Rc(PT), M(並目), NPT選択 | | ピッチ数 N | ポート ねじ数 | WBMRF | WBMRFM |
| | | R | G・K | R・G・K | R・G・K | | | | |
| WBMRF WBMRFM WBMAF | 2 | 1(1/8) 2(1/4) 3(3/8) | 2(1/4) 3(3/8) 4(1/2) | 1(1/8) 2(1/4) 5(M5) | 1(1/8) 2(1/4) 5(M5) | 0 | 4 | 2,740 | 2,780 |
| | 4 | 1N(NPT1/8) 2N(NPT1/4) 3N(NPT3/8) | 2N(NPT1/4) 3N(NPT3/8) 4N(NPT1/2) | 1N(NPT1/8) 2N(NPT1/4) | 1N(NPT1/8) 2N(NPT1/4) | 2 | 6 | 3,140 | 3,180 |
| | 6 | | | | | 4 | 8 | 3,530 | 3,730 |
| | | | | | | | | 3,210 | 3,580 |

※印R・G・Kは()の前の1・2・3・4・5・1N・2N・3N・4NのNo.でご指定ください。

Order 注文例

型式 **Q-R-G-K**
WBMBF4 - Q2 - G3 - K3
WBMBF6 - R2 - G3 - K4

Delivery 出荷日

右ページ

Ex

被冷却物

冷水

温水

供給ポート

排出ポート

WBMBF

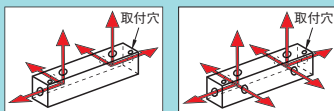
数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81

| 数量 | 1~9 | 10~14 | 15~19 |
|-----|-----|-------|-------|
| 値引率 | 5% | 5% | 10% |

※表示数量超えはお見積り

MANIFOLDS
油圧・水圧用・エア用ブロックマニホールド
－2回路タイプ－

AIR MANIFOLDS -BLOCK TYPE-



CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

テーパーねじの推奨締め付けトルク・貫通穴下穴情報はP.1782をご参照ください。

RoHS

| 用途 | Type | ブロック角 | 材質 | S表面処理 | 常圧 |
|-----|-----------------|-------|-------|-----------------------|-----------------------------------|
| 油圧用 | WBUMF WBUMFM | 40角 | SS400 | 三価クロメート 無電解ニッケルメッキ | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 |
| エア用 | WBMAF | 30×40 | A5052 | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)
ANSI/ASME B.1.20.1—1983 (NPT)

※図面はNo.4を選択時のものです。
ポートねじ数は10となります。
(ポートねじ数とはQ・R・G・Kのねじ合計の数を指します。)

油圧用タイプ L=N×P+120
エア用タイプ L=N×P+80

2-φ6.6キリ通シ
φ11ザグリ深サ6.5

2-φ5.5キリ通シ
φ9.5ザグリ深サ5.5

エア用タイプは()内寸法になります。

※No.6の場合のみL/2の位置にもボルト穴(油圧用はM6、エア用はM5)があります。

| 型式 | | 油圧タイプ | | エア用タイプ | | ¥基準単価 | | | |
|--------------------------|-----|--|--|---------------------------|---------------------------|-----------|------------|-------|--------|
| Type | No. | ※Rc(PT), NPT選択 | | ※Rc(PT), M(並目), NPT選択 | | ピッチ数 N | ポート ねじ数 | WBUMF | WBUMFM |
| | | Q・R | G・K | Q・R・G・K | Q・R・G・K | | | | |
| WBUMF WBUMFM WBMAF | 2 | 1(1/8) 2(1/4) 3(3/8) | 2(1/4) 3(3/8) 4(1/2) | 1(1/8) 2(1/4) 5(M5) | 1(1/8) 2(1/4) 5(M5) | 0 | 6 | 2,900 | 2,950 |
| | 4 | 1N(NPT1/8) 2N(NPT1/4) 3N(NPT3/8) | 2N(NPT1/4) 3N(NPT3/8) 4N(NPT1/2) | 1N(NPT1/8) 2N(NPT1/4) | 1N(NPT1/8) 2N(NPT1/4) | 2 | 10 | 3,340 | 3,390 |
| | 6 | | | | | 4 | 14 | 3,720 | 3,760 |
| | | | | | | | | 2,650 | 3,160 |

※印Q・R・G・Kは()の前の1・2・3・4・5・1N・2N・3N・4NのNo.でご指定ください。

RoHS

| 用途 | Type | ブロック角 | 材質 | S表面処理 | 常圧 |
|--------|-------------------------------------|-------|-----------------------|----------------------------|--|
| 油圧・水圧用 | WBMTF WBMTFM WBMTFR WBMTFC | 40角 | SS400 SUS304 黄銅 | 三価クロメート 無電解ニッケルメッキ — | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)
ANSI/ASME B.1.20.1—1983 (NPT)

※図面はNo.4を選択時のものです。
ポートねじ数は14となります。
(ポートねじ数とはQ・R・S・G・Kのねじ合計の数を指します。)

油圧・水圧用タイプ L=N×P+120

2-φ6.6キリ通シ
φ11ザグリ深サ6.5

エア用タイプは()内寸法になります。

※No.6の場合のみL/2の位置にもボルト穴(油圧・水圧用はM6)があります。

| 型式 | | 油圧・水圧用タイプ | | ピッチ数 N | ポート ねじ数 | ¥基準単価 | | | |
|-------------------------------------|-----|---|---|-----------|------------|-------|-------|-------|-------|
| Type | No. | ※Rc (PT), NPT選択 | | | | | | | |
| | | Q・R・S | G・K | | | | | | |
| WBMTF WBMTFM WBMTFR WBMTFC | 2 | 1(1/8) 2(1/4) 3(3/8) | 2(1/4) 3(3/8) 4(1/2) | 0 | 8 | 3,160 | 3,200 | 4,760 | 3,630 |
| | 4 | 1N (NPT1/8) 2N (NPT1/4) 3N (NPT3/8) | 2N (NPT1/4) 3N (NPT3/8) 4N (NPT1/2) | 2 | 14 | 3,600 | 3,640 | 5,540 | 4,180 |
| | 6 | | | 4 | 20 | 3,960 | 4,000 | 6,780 | 4,300 |
| | | | | | | | | | |

※印Q・R・S・G・Kは()の前の1・2・3・4・5・1N・2N・3N・4NのNo.でご指定ください。

Order 注文例

型式 **Q-R-S-G-K**
WBUMFM4 - Q1-R1 - G2-K2
WBMTF6 - Q3-R3-S3-G3-K4

Delivery 出荷日

右ページ

Ex

被冷却物

冷水

温水

供給ポート

排出ポート

WBMTF

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81

| 数量 | 1~9 | 10~14 | 15~19 |
|-----|-----|-------|-------|
| 値引率 | 5% | 5% | 10% |

※表示数量超えはお見積り

●SUS304

3 日目発送

ストーク A 800円/1本

※P.82

※同一サイズ3本以上は一律2,160円

●SS400無電解ニッケルメッキ・黄銅・A5052品

3 日目発送

●SS400三価クロメート

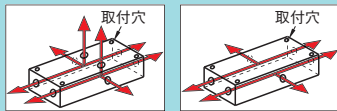
5 日目発送

ストーク B 800円/1本

※P.82

※同一サイズ3本以上は一律2,160円

MANIFOLDS AIR MANIFOLDS -BLOCK TYPE-
水圧用・エア用ブロックマニホールド
-2連タイプ-



CADデータフォルダ名：30_Manifolds

テーパーおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、P.1782をご参照ください。

■ブロック角30×50

RoHS

| 用途 | Type ピッチ(P)固定 | ピッチ(P)指定 | 材質 | 表面処理 | 常圧 |
|-----|------------------|----------|--------|--------|-----------------------------------|
| 水圧用 | BMBWR | BMBWRP | SUS304 | — | 1MPa ≒10kgf/cm ² 以下 |
| エア用 | BMSW | BMSWAP | A5052 | 白アルマイト | |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

※図面はNo.4を選択時のものです。
ポートねじ数は12となります。
(ポートねじ数はQ・G・Kのねじ
合計の数を指します。)

●取付穴形状

ザグリ穴 (ZA) 通し穴 (NA)

タップ穴 (T) ザグリタップ穴 (ZT)

取付穴形状を自由にお選び頂けます。 * (4.3)はSUS304のみ適用

| 型式 | | *Rc(PT), M並目選択 | | ピッチP | | ピッチ数N | | ピッチ(P)固定 | | ピッチ(P)指定 | |
|---------------------------------|---------------------------|----------------|---------|-------|------------|-------|----|----------|-------|----------|--------|
| Type | 取付穴形状選択 | No. | Q・G・K | 固定タイプ | 指定タイプ1mm単位 | 0 | 6 | BMBWR | BMSW | BMSWA | BMBWRP |
| ピッチ固定 BMBWR BMSW BMSWA | ピッチ指定 BMBWRP BMSWAP | 1 | 1 (1/8) | 20 | 20~40 | 0 | 6 | 6,060 | 3,170 | 3,560 | — |
| | | 2 | M3 (M3) | | | 1 | 8 | 7,260 | 3,510 | 3,930 | 8,400 |
| | | 3 | M4 (M4) | | | 2 | 10 | 8,280 | 3,850 | 4,310 | 9,430 |
| | | 4 | 5 (M5) | | | 3 | 12 | 9,440 | 4,190 | 4,690 | 10,590 |
| | | 5 | 2 (1/4) | | | 4 | 14 | 10,350 | 4,520 | 5,070 | 11,490 |
| | | 6 | — | | | 5 | 16 | 11,470 | 4,860 | 5,440 | 12,610 |

*印Q・G・Kは()の前の1・2・M3・M4・5のNo.でご指定ください。 *ピッチを指定する場合には継手の取付に必要な寸法にご注意ください。
*ピッチ指定タイプはNo.1を選択できません。 *M3・M4・5(M5)は材質A5052タイプのみ選択できます。 *ピッチ指定タイプのG・KはM3・M4・5(M5)を選択できません。

■ブロック角30×50

RoHS

| 用途 | Type ピッチ(P)固定 | ピッチ(P)指定 | 材質 | 表面処理 | 常圧 |
|-----|------------------|----------|--------|--------|-----------------------------------|
| 水圧用 | BMUWR | — | SUS304 | — | 1MPa ≒10kgf/cm ² 以下 |
| エア用 | BMUAW | BMUAWP | A5052 | 白アルマイト | |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

※図面はNo.4を選択時のものです。
ポートねじ数は20となります。
(ポートねじ数はQ・R・G・Kのねじ
合計の数を指します。)

●取付穴形状

ザグリ穴 (ZA) 通し穴 (NA)

タップ穴 (T) ザグリタップ穴 (ZT)

取付穴形状を自由にお選び頂けます。 * (4.3)はSUS304のみ適用

| 型式 | | *Rc(PT), M並目選択 | | ピッチP | | ピッチ数N | | ピッチ(P)固定 | | ピッチ(P)指定 | |
|----------------------------------|-----------------|----------------|---------|-------|------------|-------|----|----------|-------|----------|--------|
| Type | 取付穴形状選択 | No. | Q・R・G・K | 固定タイプ | 指定タイプ1mm単位 | 0 | 8 | BMUWR | BMUAW | BMUAA | BMUAWP |
| ピッチ固定 BMUWR BMUAW BMUAA | ピッチ指定 BMUAWP | 1 | 1 (1/8) | 20 | 20~40 | 0 | 8 | 6,780 | 3,390 | 3,800 | — |
| | | 2 | M3 (M3) | | | 1 | 12 | 8,700 | 3,940 | 4,410 | 4,060 |
| | | 3 | M4 (M4) | | | 2 | 16 | 10,320 | 4,490 | 5,030 | 4,740 |
| | | 4 | 5 (M5) | | | 3 | 20 | 12,160 | 5,040 | 5,650 | 5,410 |
| | | 5 | 2 (1/4) | | | 4 | 24 | 13,550 | 5,590 | 6,270 | 6,090 |
| | | 6 | — | | | 5 | 28 | 15,310 | 6,150 | 6,880 | 6,760 |

*印Q・R・G・Kは()の前の1・2・M3・M4・5のNo.でご指定ください。 *ピッチ指定タイプはNo.1を選択できません。
*ピッチを指定する場合には継手の取付に必要な寸法にご注意ください。 *M3・M4・5(M5)は材質A5052タイプのみ選択できます。 *ピッチ指定タイプのG・KはM3・M4・5(M5)を選択できません。

Order 注文例

型式

Type 取付穴 No. Q R G K P

BMBWR ZA 4 - Q1 - G2 - K2

BMBWRP NA 4 - Q1 - G2 - K2 - P40

BMUAW T 3 - Q1 - R1 - G2 - K2

Delivery 出荷日

●A5052品 3 日目発送

●SUS304・A5052白アルマイト品 5 日目発送

ストーク B 800円/1本

P82

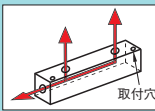
Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て)

| 数量 | 1~9 | 10~14 | 15~19 |
|-----|------|-------|-------|
| 値引率 | 基準単価 | 5% | 10% |

※表示数量を超えは見え隠れ

MANIFOLDS AIR MANIFOLDS -BLOCK TYPE-
油圧・水圧用・エア用ブロックマニホールド
-横不貫通穴タイプ-



CADデータフォルダ名：30_Manifolds

テーパーおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、P.1782をご参照ください。

RoHS

| 用途 | Type ピッチ(P)固定 | ピッチ(P)指定 | 材質 | 表面処理 | 常圧 |
|--------|------------------------|------------------------|--------|-----------------------|-----------------------------------|
| 油圧・水圧用 | BMZS BMZSM BMZSR | BMZF BMZFM BMZFR | SUS304 | 三価クロメート 無電解ニッケルメッキ | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 |
| エア用 | — | BMZAS BMZASA | A5052 | 白アルマイト | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

●取付穴形状

取付穴形状を自由にお選び頂けます。 * (4.3)はSUS304のみ適用

| 型式 | | *Rc(PT),M(並目)選択 | | ピッチP | | ピッチ数 | ポート ねじ数 | A | B | E | F | X | Y | 取り付け寸法 | | | |
|-----------------|----------|-----------------|---------|-------|--|------|------------|----|----|----|----|-----|-----|--------|-----|-----|--|
| Type | No. | Q | G | 固定タイプ | 指定タイプ1mm単位 | N | | | | | | | | d | D | h | |
| 油圧・水圧用 (25×32角) | | 1 | | | | 0 | 2 | | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | 20~50 | 1 | 3 | | | | | | | | | | |
| ピッチ固定 | ピッチ指定 | 1(1/8) | 1(1/8) | 25 | *N×P≦140の 範囲でご指定ください。 | 2 | 4 | 25 | 32 | 20 | 20 | 15 | 6 | 5.5 | 9.5 | 5.5 | |
| BMZSP | BMZSP | 2(1/4) | 2(1/4) | | | 3 | 5 | | | | | | | | | | |
| BMZSM | BMZSMP | | | | | 4 | 6 | | | | | | | | | | |
| BMZSR | BMZSRP | | | | | 5 | | | | | | | | | | | |
| 油圧・水圧用 (30×35角) | | 1 | | | | 0 | 2 | | | | | 15 | | | | | |
| | 2 | 1(1/8) | 1(1/8) | 35 | 25~50 *N×P≦120の 範囲でご指定ください。 | 1 | 3 | | | | | | | | | | |
| ピッチ固定 | ピッチ指定 | 2(1/4) | 2(1/4) | | | 2 | 4 | 30 | 35 | 25 | 22 | 20 | 7 | 6.6 | 11 | 6.5 | |
| BMZF | BMZFP | 3(3/8) | 3(3/8) | | | 3 | 5 | | | | | | | | | | |
| BMZFM | BMZFMP | 4(1/2) | 4(1/2) | | | 4 | 6 | | | | | | | | | | |
| BMZFR | BMZFRP | | | 5 | | 0 | 2 | | | | | | | | | | |
| エア用 (15角) | | 1 | | | | 0 | 2 | | | | | | | | | | |
| | 2 | M3(M3) | | 15 | 12~20 *N×P≦70の範囲でご 指定ください。 | 1 | 3 | 15 | 15 | 15 | 10 | 5 | 3.5 | 4.3 | — | — | |
| ピッチ固定 | ピッチ指定 | M4(M4) | 5(M5) | | | 2 | 4 | | | | | | | | | | |
| BMZAS | BMZASP | 5(M5) | | | | 3 | 5 | | | | | | | | | | |
| BMZASA | BMZASAP | | | | | 4 | 6 | | | | | | | | | | |
| エア用 (20角) | | 1 | | | | 0 | 2 | | | | | | | | | | |
| | 2 | 1(1/8) | | 15 | 15~50 *G≦5(M5選択)の場合 N×P≦70 G≦1(1/8)選択の場合 N×P≦130 の範囲でご指定ください。 | 1 | 3 | 20 | 20 | 20 | 13 | 5 | 4 | 5.5 | — | — | |
| ピッチ固定 | ピッチ指定 | M3(M3) | 1(1/8)* | | | 2 | 4 | | | | | | | | | | |
| BMZAFCP | BMZAFCP | M4(M4) | 5(M5)* | | | 3 | 5 | | | | | | | | | | |
| BMZAFCA | BMZAFCAP | 5(M5) | | | | 4 | 6 | | | | | | | | | | |
| エア用 (30角) | | 1 | | | | 0 | 2 | | | | | | | | | | |
| | 2 | 1(1/8) | | 25 | 20~50 *G≦5(M5選択)の場合 N×P≦70 G≦1(1/8), 2(1/4)選択の場合 N×P≦130 の範囲でご指定ください。 | 1 | 3 | 30 | 30 | 20 | 20 | 7.5 | 7 | 5.5 | 9.5 | 5.5 | |
| ピッチ固定 | ピッチ指定 | 2(1/4) | 1(1/8) | | | 2 | 4 | | | | | | | | | | |
| BMZAF | BMZAFP | 2(1/4) | 2(1/4) | | | 3 | 5 | | | | | | | | | | |
| BMZAF | BMZAFAP | 5(M5) | 5(M5)* | | | 4 | 6 | | | | | | | | | | |
| エア用 (40角) | | 1 | | | | 0 | 2 | | | | | | | | | | |
| | 2 | 1(1/8) | | 30 | 25~50 *N×P≦130の範囲で ご指定ください。 | 1 | 3 | 40 | 40 | 25 | 25 | 7 | 7 | 6.6 | 11 | 6.5 | |
| ピッチ固定 | ピッチ指定 | 2(1/4) | 2(1/4) | | | 2 | 4 | | | | | | | | | | |
| BMZAF | BMZAF | 3(3/8) | 3(3/8) | | | 3 | 5 | | | | | | | | | | |
| BMZAF | BMZAF | 4(1/2) | 4(1/2) | | | 4 | 6 | | | | | | | | | | |

*印Q・Gは()の前の1・2・3・4・5・M3・M4のNo.でご指定ください。 *ピッチ指定タイプはNo.1を選択できません。
*印エア用の20角、30角のNo.5を選択時、Gは5 (M5)を選択できません。 *エア用の15角・20角の場合は、取付穴形状は通し穴になります。

| No. | ¥基準単価 | | | | | | | | | |
|-----|--------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|
| | ピッチ固定 | | | | | ピッチ指定 | | | | |
| | 25×32角 | | 30×35角 | | | 25×32角 | | 30×35角 | | |
| 1 | BMZS | BMZSM | BMZSR | BMZF | BMZFM | BMZSP | BMZSMP | BMZSRP | BMZFP | BMZFMP |
| 2 | 1,630 | 1,680 | 2,940 | 1,920 | 1,930 | 3,400 | — | — | — | — |
| 3 | 1,890 | 1,940 | 3,450 | 2,180 | 2,190 | 3,520 | 2,730 | 3,960 | 2,850 | 4,130 |
| 4 | 2,240 | 1,990 | 3,880 | 2,440 | 2,450 | 3,670 | 2,940 | 4,240 | 3,140 | 4,380 |
| 5 | 2,390 | 2,410 | 4,240 | 2,680 | 2,690 | 3,800 | 3,080 | 4,700 | 3,280 | 4,700 |
| 6 | 2,550 | 2,620 | 4,850 | 2,700 | 2,700 | 4,090 | 3,190 | 5,310 | 3,300 | 5,010 |

| No. | ¥基準単価 | | | | | | | | | |
|-----|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | ピッチ固定 | | | | | ピッチ指定 | | | | |
| | 15角 | | 20角 | | 30角 | | 40角 | | 40角 | |
| 1 | BMZAS | BMZASA | BMZAF | BMZAF | BMZAF | BMZAF | BMZAS | BMZAS | BMZAF | BMZAF |
| 2 | 2,780 | 3,060 | 2,970 | 3,200 | 1,900 | 2,190 | 2,110 | 2,390 | — | — |
| 3 | 2,900 | 3,230 | 3,090 | 3,340 | 2,080 | 2,290 | 2,430 | 2,690 | 3,520 | 3,850 |
| 4 | 3,250 | 3,610 | 3,290 | 3,510 | 2,240 | 2,420 | 2,770 | 3,060 | 3,870 | 4,230 |
| 5 | 3,450 | 3,760 | 3,510 | 3,720 | 2,470 | 2,650 | 2,990 | 3,300 | 4,070 | 4,380 |
| 6 | 3,680 | 4,020 | 3,800 | 4,040 | 2,780 | 2,980 | 3,280 | 3,610 | 4,300 | 4,640 |

Order 注文例

型式 - Q - G - P

BMZF5 - Q1 - G2 - P30

BMZAF3 - Q2 - G2 - P30

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81

| 数量 | 1~9 | 10~14 | 15~19 |
|-----|------|-------|-------|
| 値引率 | 基準単価 | 5% | 10% |

※表示数量を超えは見え隠れ

Delivery 出荷日

●SS400無電解ニッケルメッキ・SUS304・A5052・A6063品 3 日目発送

●SS400三価クロメート・A5052白アルマイト・A6063白アルマイト品 5 日目発送

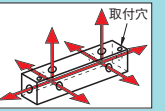
ストーク B 800円/1本

P82

※同一サイズ3本以上は一律2,160円

油圧用・エア用ブロックマニホールド/マグネット付マニホールド
－高圧タイプ/省スペースタイプ－

油圧・エア用ブロックマニホールド
－ねじ径個別選択タイプ－



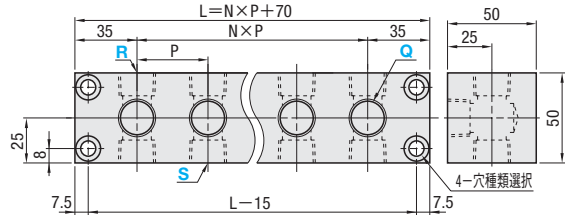
CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

テーパーねじの推奨締め付けトルク・貫通穴下穴情報は、P.1782をご参照ください。

■油圧用マニホールド
ブロック角50
－高圧タイプ－

RoHS

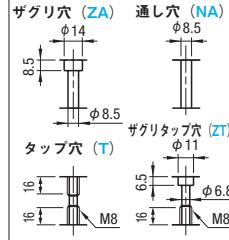
| Type | M材質 | S表面処理 | 常圧 |
|------|-------|-------|---------------------------------------|
| BMAH | SS400 | 亜鉛メッキ | 34.5MPa ≒350kgf/cm ² 以下 |



取付穴形状を自由にお選び頂けます。

ねじ部 JIS B0203 R (PT)

●取付穴形状



| Type | 型式 | 取付穴形状選択 | No. | *Rc (PT) 選択 | P | ピッチ数 N | ポート数 | ¥基準単価 |
|------|--|---------|-----|-------------|----|--------|------|-------|
| BMAH | ZA (ザグリ) NA (通し穴) T (タップ) ZT (ザグリタップ) | 1 | 1 | 1 (1/8) | 50 | 0 | 3 | 4,580 |
| | | 2 | 2 | 2 (1/4) | | 1 | 6 | 5,090 |
| | | 3 | 3 | 3 (3/8) | | 2 | 9 | 5,950 |
| | | 4 | 4 | 4 (1/2) | | 3 | 12 | 6,590 |
| | | 5 | 5 | | | 4 | 15 | 7,310 |
| | | 6 | 6 | | | 5 | 18 | 7,870 |

Order 注文例

型式
Type 取付穴 No.
BMAH ZT 4 - Q2-R2-S2
5 日目発送

Delivery 出荷日

Price 価格

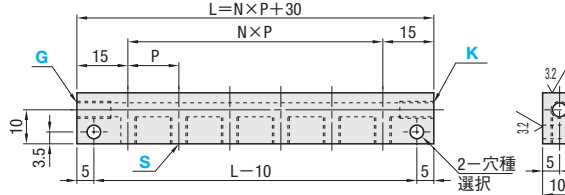
数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~9 10~14 15~19
値引率 基準単価 5% 10%
表示数量超過はお見積り

●*印Q・R・Sは()の前の1・2・3・4のNo.でご指定ください。
●No.6の場合のみL/2の位置にも取り付け穴があります。

■エア用ブロックマニホールド
－省スペースタイプ－

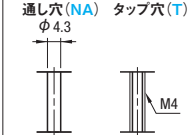
RoHS

| Type | M材質 | S表面処理 | 常圧 |
|---------------|-------|--------|-----------------------------------|
| SBMA SBMAA | A6063 | 白アルマイト | 1MPa ≒10kgf/cm ² 以下 |



取付穴形状を自由にお選び頂けます。

●取付穴形状



| Type | 型式 | 取付穴形状選択 | No. | *M (並目) 選択 | P | ピッチ数 N | ポート数 | ¥基準単価 |
|---------------|---------------------|---------|-----|------------|----|--------|------|-------|
| SBMA SBMAA | NA (通し穴) T (タップ) | 1 | 1 | 3 (M3) | 15 | 0 | 3 | 1,530 |
| | | 2 | 2 | 5 (M5) | | 1 | 4 | 1,820 |
| | | 3 | 3 | | | 2 | 5 | 2,150 |
| | | 4 | 4 | | | 3 | 6 | 2,410 |
| | | 5 | 5 | | | 4 | 7 | 2,550 |
| | | 6 | 6 | | | 5 | 8 | 2,870 |

Order 注文例

型式
Type 取付穴 No.
SBMAA T 4 - S3-G3-K3
3 日目発送

Delivery 出荷日

Price 価格

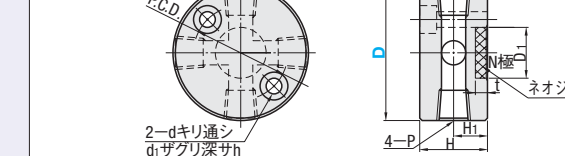
数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~9 10~14 15~19
値引率 基準単価 5% 10%
表示数量超過はお見積り

●*印S・G・Kは()の前の3・5のNo.でご指定ください。
●Nはピッチの数を表します。

■マグネット付マニホールド

RoHS

| Type | M材質 | S表面処理 | 常圧 |
|------|------|------------|------------------------------------|
| MGM | S45C | 無電解ニッケルメッキ | 0.7MPa ≒7kgf/cm ² 以下 |



取付穴形状を自由にお選び頂けます。

(常圧: 0.7MPa≒7kgf/cm²以下)

ネオジム磁石 (ニッケルメッキ)
M材質 S45C
S表面処理 無電解ニッケルメッキ
耐熱温度: 80℃

| Type | D | P Rc (PT) M | H | H1 | P.C.D | D1 | t | d | d1 | h | 吸着力 N {kgf} | 表面磁束密度 ガウス (G) | ¥基準単価 |
|------|----|-------------|----|----|-------|------|-----|-----|-----|-----|-------------|----------------|-------|
| MGM | 32 | M5 | 15 | 8 | 22 | 16.5 | 3.0 | 4.5 | 8.0 | 4.5 | 49.0 {5} | 3300~3600 | 3,950 |
| | 40 | 1/8 | 20 | 11 | 28 | 18.5 | 3.0 | 4.5 | 8.0 | 4.5 | 98.1 {10} | 3400~3600 | 4,680 |
| | 50 | 1/4 | 25 | 14 | 36 | 23.0 | 3.0 | 5.5 | 9.5 | 4.5 | 196.1 {20} | 3400~3600 | 5,460 |

Order 注文例

型式
MGM32
3 日目発送

Delivery 出荷日

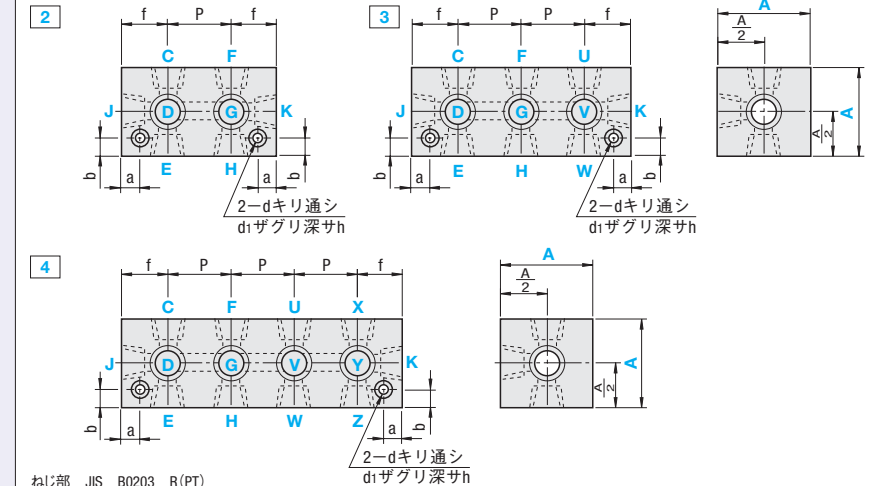
Price 価格

数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~9 10~14 15~19
値引率 基準単価 5% 10%
表示数量超過はお見積り

このマニホールドは、基本ねじ径を選択すると、全ての穴がそのねじ径になります。次にJ～Zの穴位置を指定することで、個別にねじ径を選択できます。



| Type | M材質 | S表面処理 | 常圧 |
|--------------------------|-------|--------|-----------------------------------|
| BMFRS BMFRA BMFRAA | SS400 | 亜鉛メッキ | 20.6MPa≒210kgf/cm ² 以下 |
| | A5052 | 白アルマイト | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 |



| 型式 | | ブロック角 | *基本ねじ径選択 | *基本ねじ径からの変更ねじ径選択 | Rc (PT), M (並目) | P | f | a | b | d | d1 | h |
|--------------------------|-------------|-------|----------------------|---|-----------------|----|----|-----|-----|-----|-----|----|
| Type | No. | A | Rc (PT), M (並目) | JK (0のみ選択可)・CDEFGHUVWXYZ | | | | | | | | |
| BMFRS BMFRA BMFRAA | 2 3 4 | 25 | 5(M5) 1(1/8) | 0(穴無) 5(M5) 1(1/8) | | 20 | 16 | 8 | 5 | 4.5 | 8 | 4. |
| | | 30 | 1(1/8) 2(1/4) | 0(穴無) 5(M5) 1(1/8) 2(1/4) | | 25 | 15 | 5 | | 4.5 | 8 | 4. |
| | | 35 | 1(1/8) 2(1/4) | 0(穴無) 5(M5) 1(1/8) 2(1/4) 3(3/8) 直角方向で3とは選択できません。 | | 30 | 20 | 6 | | 5.5 | 9.5 | 5. |
| | | 40 | 2(1/4) 3(3/8) | 0(穴無) 5(M5) 1(1/8) 2(1/4) 3(3/8) 4(1/2) 直角方向で4とは選択できません。 | | 40 | 22 | 6.5 | 6.6 | 11 | 6. | |
| | | 50 | 2(1/4) 3(3/8) 4(1/2) | 0(穴無) 5(M5) 1(1/8) 2(1/4) 3(3/8) 4(1/2) 6(3/4) 直角方向で6とは選択できません。 | | 50 | 30 | 8 | | 8.5 | 14 | 8. |
| | | 60 | 3(3/8) 4(1/2) 6(3/4) | 0(穴無) 5(M5) 1(1/8) 2(1/4) 3(3/8) 4(1/2) 6(3/4) | | 60 | 30 | 10 | | 8.5 | 14 | 8. |

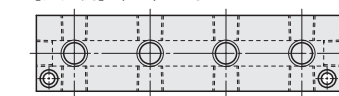
●A=25はBMFRA・BMFRAAのみ、A=60はBMFRSのみ、お選びいただけます。
●*ねじ径選択は()の前の0・5・1・2・3・4・6のNo.でご指定ください。

Order 注文例
型式
BMFRS4 - 60 - 4 - J - K - C - D - E - F - G - H - U - V - W - X - Y - Z
- D2 - E2 - G2 - U0 - V3 - W3

■選定方法

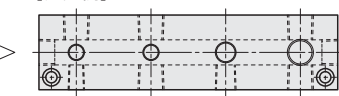
[ステップI] もっともよく使うねじ径を基本ねじ径として選択します。

[注文例] 4 (1/2) を選択



[ステップII] 基本ねじ径から変更したい箇所と、そのねじ径を選択します。

[注文例] D2-E2-G2-U0-V3-W3



●J・Kは基本ねじ径からの変更は出来ません。J・Kが不要の場合は、J0-K0とご指定ください(貫通穴はなくなります。J・Kの一方だけを0には出来ません。)

(例)
○BMFRS4-60-4-J0-K0-D2
○BMFRS4-60-4-D2
×BMFRS4-60-4-J0-D2
×BMFRS4-60-4-K0-D2

Delivery 出荷日
5 日目発送

Alteration 追加加工
型式
BMFRS4 - 60 - Z - (PC・PCW・PCT)
PC40

| Alterations | Code | Spec. | ¥/1Code |
|---|------|---|---------|
| P寸法変更 2 PC 3 PC PCW 4 PC PCW PCT | | P寸法を指定1mm単位で変更します。 (例) PC38-PCW30 ●20≤PC・PCW・PCT≤50 ●BMFRSについて初期設定 ピッチより短くした場合 常圧: 1MPa≒10kgf/cm ² 以下になります。 ●P寸法が変更された分、L寸法も変更されます。 | 800 |

Price 価格
数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~9 10~19
値引率 基準単価 5%
表示数量超過はお見積り

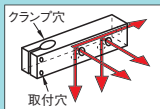
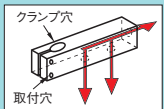
| Type | No. | ブロック角A ¥基準単価 | | | | | |
|--------|-----|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 25 | 30 | 35 | 40 | 50 | 60 |
| BMFRS | 2 | — | 4,230 | 4,430 | 4,650 | 5,010 | 5,360 |
| | 3 | — | 5,560 | 5,780 | 6,030 | 6,440 | 6,910 |
| | 4 | — | 6,520 | 6,740 | 7,010 | 7,480 | 7,900 |
| BMFRA | 2 | 3,960 | 4,130 | 4,360 | 4,630 | 5,090 | — |
| | 3 | 5,300 | 5,490 | 5,750 | 6,080 | 6,680 | — |
| | 4 | 6,270 | 6,470 | 6,740 | 7,120 | 7,800 | — |
| BMFRAA | 2 | 4,410 | 4,580 | 4,810 | 5,080 | 5,540 | — |
| | 3 | 5,850 | 6,040 | 6,300 | 6,630 | 7,230 | — |
| | 4 | 6,920 | 7,120 | 7,390 | 7,770 | 8,450 | — |

新商品

CLAMPS INTEGRATED MANIFOLDS

クランプ一体型マニホールド

ー横穴・下穴タイプ/横穴・L字穴タイプー



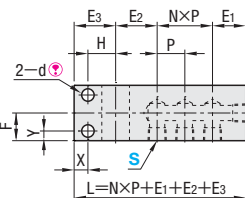
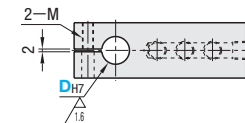
テーパーおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、**P.1782**をご参照ください。



RoHS

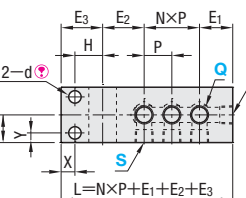
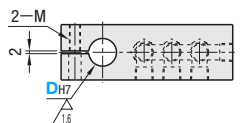
| 下穴タイプ | | | | L字穴タイプ | | | | 材質 | 表面処理 | 常圧 | 付属品 |
|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|-------|--------|-------------------------------|---------|
| 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | A5052 | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 | 六角穴付ボルト |
| BMKAS | BMKAC | BMKAF | BMKAL | BMKBS | BMKBC | BMKBF | BMKBL | | 白アルマイト | | |
| BMKASA | BMKACA | BMKAFA | BMKALA | BMKBSA | BMKBSCA | BMKBFA | BMKBLA | | | | |

●下穴タイプ



●15角選択時はクランプ部のタップが1箇所になります。
※図面はNo.3を選択時のものです。
ポートねじ数は4となります。
(ポートねじ数とはS・Kのねじ合計の数を指します。)

●L字穴タイプ



●15角選択時はクランプ部のタップが1箇所になります。
※図面はNo.3を選択時のものです。
ポートねじ数は7となります。
(ポートねじ数とはQ・S・Kのねじ合計の数を指します。)

| 型式 | | *Rc (PT), M (並目) 選択 | | DH7 選択 | ピッチ P 固定 | ピッチ数 N | ポートねじ数 | | A | B | E1 | E2 | F | Y | d | M |
|---|-----|---------------------|----------|----------|----------|--------|--------|--------|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|
| Type | No. | Q・S | K | | | | 下穴タイプ | L字穴タイプ | | | | | | | | |
| 下穴タイプ L字穴タイプ (15角) BMKAS BMKBS BMKASA BMKBSA | 1 | | | 8 10 | 15 | 0 | 2 | 3 | 15 | 15 | 10 | 15 | 7.5 | 7.5 | 5.5 | M5 |
| | 2 | M3 (M3) | | | | 1 | 3 | 5 | | | | | | | | |
| | 3 | M4 (M4) | 5 (M5) | | | 2 | 4 | 7 | | | | | | | | |
| | 4 | M5 (M5) | | | | 3 | 5 | 9 | | | | | | | | |
| 下穴タイプ L字穴タイプ (20角) BMKAC BMKBC BMKACA BMKBACA | 1 | | | 12 15 | 20 | 0 | 2 | 3 | 20 | 20 | 15 | 20 | 10 | 4.5 | 5.5 | M5 |
| | 2 | M3 (M3) | 1 (1/8) | | | 1 | 3 | 5 | | | | | | | | |
| | 3 | M4 (M4) | 5 (M5) | | | 2 | 4 | 7 | | | | | | | | |
| | 4 | M5 (M5) | | | | 3 | 5 | 9 | | | | | | | | |
| 下穴タイプ L字穴タイプ (30角) BMKAF BMKBF BMKAFA BMKBFA | 1 | | | 16 20 | 25 | 0 | 2 | 3 | 30 | 30 | 20 | 25 | 15 | 7 | 6.6 | M6 |
| | 2 | 1 (1/8) | 1 (1/8) | | | 1 | 3 | 5 | | | | | | | | |
| | 3 | 2 (1/4) | 5 (M5) | | | 2 | 4 | 7 | | | | | | | | |
| | 4 | 5 (M5) | 5 (M5) * | | | 3 | 5 | 9 | | | | | | | | |
| 下穴タイプ L字穴タイプ (40角) BMKAL BMKBL BMKALA BMKBLA | 1 | | | 25 30 | 30 | 0 | 2 | 3 | 40 | 40 | 30 | 35 | 20 | 7 | 9 | M8 |
| | 2 | 1 (1/8) | 2 (1/4) | | | 1 | 3 | 5 | | | | | | | | |
| | 3 | 2 (1/4) | 3 (3/8) | | | 2 | 4 | 7 | | | | | | | | |
| | 4 | 3 (3/8) | 4 (1/2) | | | 3 | 5 | 9 | | | | | | | | |

- *印30角のNo.4を選択時、Kは5(M5)を選択できません。●DH7公差は、スリット加工前の公差です。
●かん合する軸公差は、g6・f8をお奨めします。また、締付にあたってはロングレンチのご使用をお奨めします。
●*印Q・S・Kは()の前の1・2・3・4・5・M3・M4のNo.でご指定ください。●Q寸はL字穴タイプのみ選択可

| No. | 下穴タイプ ¥基準単価 | | | | | | | | L字穴タイプ ¥基準単価 | | | | | | | |
|-----|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | 15角 | 20角 | 30角 | 40角 |
| 1 | 2,760 | 2,880 | 3,130 | 3,370 | 2,500 | 2,810 | 3,160 | 3,420 | 3,090 | 3,210 | 3,360 | 3,700 | 2,670 | 2,900 | 3,340 | 3,670 |
| 2 | 3,070 | 3,370 | 3,600 | 3,950 | 2,890 | 3,230 | 3,740 | 4,060 | 3,630 | 3,910 | 4,050 | 4,400 | 3,030 | 3,550 | 3,880 | 4,400 |
| 3 | 3,330 | 3,620 | 3,740 | 4,070 | 2,990 | 3,490 | 3,960 | 4,320 | 3,990 | 4,270 | 4,260 | 4,570 | 3,250 | 3,880 | 4,150 | 4,880 |
| 4 | 3,520 | 3,800 | 3,880 | 4,340 | 3,160 | 3,650 | — | — | 4,340 | 4,610 | 4,520 | 4,960 | 3,460 | 4,150 | — | — |



Order 注文例

| | | | | | | | | |
|--------|---|----|---|----|---|----|---|-----|
| 型式 | — | Q | — | S | — | K | — | D |
| BMKAF4 | — | Q1 | — | S1 | — | K1 | — | D16 |
| BMKBF2 | — | Q1 | — | S1 | — | K1 | — | D20 |



Delivery 出荷日

| | | |
|-----------|---------|-------|
| ●白アルマイト無し | 3 | 日目発送 |
| ●白アルマイト品 | 5 | 日目発送 |
| ストーク B | 800円/1本 | ※P.82 |

●同一サイズ3本以上は一律2,160円



Price 価格

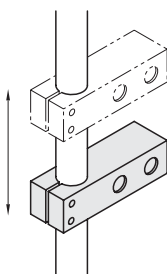
| | | | |
|----------------------------|------|-------|-------|
| ■数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P.81 | | | |
| 数量 | 1~9 | 10~14 | 15~19 |
| 値引率 | 基準単価 | 5% | 10% |

●表示数量超過はお見積り



Example 使用例

●高さ・位置調整が自在に可能

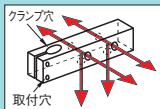
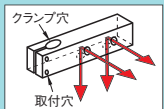


新商品

CLAMPS INTEGRATED MANIFOLDS

クランプ一体型マニホールド

ーL字穴タイプ/T字穴タイプー



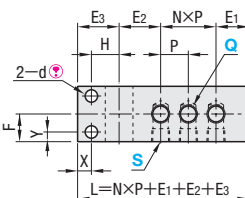
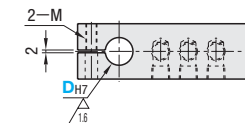
テーパーおねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報は、**P.1782**をご参照ください。



RoHS

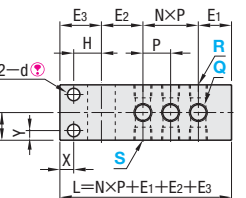
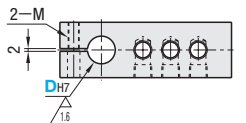
| L字穴タイプ | | | | T字穴タイプ | | | | 材質 | 表面処理 | 常圧 | 付属品 |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------------------------------|---------|
| 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | A5052 | — | 1MPa≒10kgf/cm ² 以下 | 六角穴付ボルト |
| BMKCS | BMKCC | BMKCF | BMKCL | BMKDS | BMKDC | BMKDF | BMKDL | | 白アルマイト | | |
| BMKCSA | BMKCCA | BMKCFa | BMKCLA | BMKDSA | BMKDCA | BMKDFa | BMKDLa | | | | |

●L字穴タイプ



●15角選択時はクランプ部のタップが1箇所になります。
※図面はNo.3を選択時のものです。
ポートねじ数は6となります。
(ポートねじ数とはQ・Sのねじ合計の数を指します。)

●T字穴タイプ



●15角選択時はクランプ部のタップが1箇所になります。
※図面はNo.3を選択時のものです。
ポートねじ数は9となります。
(ポートねじ数とはQ・R・Sのねじ合計の数を指します。)

| 型式 | | *Rc (PT), M (並目) 選択 | | DH7 選択 | ピッチ P 固定 | ピッチ数 N | ポートねじ数 | | A | B | E1 | E2 | F | Y | d | M |
|---|-----|---------------------|----------|----------|----------|--------|--------|--------|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|
| Type | No. | Q・R・S | K | | | | L字穴タイプ | T字穴タイプ | | | | | | | | |
| L字穴タイプ T字穴タイプ (15角) BMKCS BMKDS BMKCSA BMKDSA | 1 | | | 8 10 | 15 | 0 | 2 | 3 | 15 | 15 | 6 | 12 | 7.5 | 7.5 | 5.5 | M5 |
| | 2 | M3 (M3) | | | | 1 | 4 | 6 | | | | | | | | |
| | 3 | M4 (M4) | 5 (M5) | | | 2 | 6 | 9 | | | | | | | | |
| | 4 | M5 (M5) | | | | 3 | 8 | 12 | | | | | | | | |
| L字穴タイプ T字穴タイプ (20角) BMKCC BMKDC BMKCCA BMKDCA | 1 | | | 12 15 | 20 | 0 | 2 | 3 | 20 | 20 | 10 | 20 | 10 | 4.5 | 5.5 | M5 |
| | 2 | 1 (1/8) | 1 (1/8) | | | 1 | 4 | 6 | | | | | | | | |
| | 3 | M3 (M3) | 5 (M5) | | | 2 | 6 | 9 | | | | | | | | |
| | 4 | M4 (M4) | 5 (M5) | | | 3 | 8 | 12 | | | | | | | | |
| L字穴タイプ T字穴タイプ (30角) BMKCF BMKDF BMKCFa BMKDFA | 1 | | | 16 20 | 25 | 0 | 2 | 3 | 30 | 30 | 15 | 25 | 15 | 7 | 6.6 | M6 |
| | 2 | 1 (1/8) | 1 (1/8) | | | 1 | 4 | 6 | | | | | | | | |
| | 3 | 2 (1/4) | 5 (M5) | | | 2 | 6 | 9 | | | | | | | | |
| | 4 | 5 (M5) | 5 (M5) * | | | 3 | 8 | 12 | | | | | | | | |
| L字穴タイプ T字穴タイプ (40角) BMKCL BMKDL BMKCLA BMKDLa | 1 | | | 25 30 | 30 | 0 | 2 | 3 | 40 | 40 | 16 | 35 | 20 | 7 | 9 | M8 |
| | 2 | 1 (1/8) | 2 (1/4) | | | 1 | 4 | 6 | | | | | | | | |
| | 3 | 2 (1/4) | 3 (3/8) | | | 2 | 6 | 9 | | | | | | | | |
| | 4 | 3 (3/8) | 4 (1/2) | | | 3 | 8 | 12 | | | | | | | | |

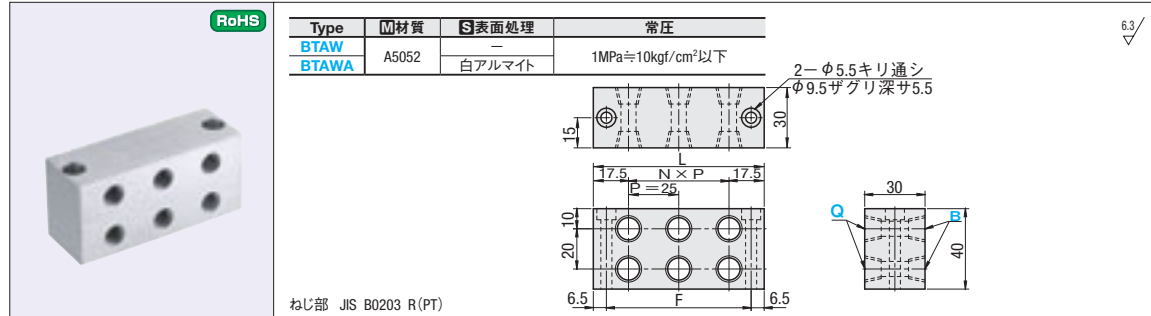
- DH7公差は、スリット加工前の公差です。
●かん合する軸公差は、g6・f8をお奨めします。また、締付にあたってはロングレンチのご使用をお奨めします。
●*印Q・R・Sは()の前の1・2・3・4・5・M3・M4のNo.でご指定ください。●R寸はT字穴タイプのみ選択可

| No. | L字穴タイプ ¥基準単価 | | | | | | | | T字穴タイプ ¥基準単価 | | | | | | | |
|-----|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | 15角 | 20角 | 30角 | 40角 | 15角 | 20角 | 30角 | 40角 |
| 1 | 2,550 | 2,610 | 2,980 | 3,150 | 2,310 | 2,600 | 2,580 | 2,890 | 2,850 | 2,960 | 3,160 | 3,500 | 2,530 | 2,890 | 3,300 | 3,540 |
| 2 | 2,760 | 3,060 | 3,290 | 3,600 | 2,560 | 2,760 | 2,770 | 3,150 | 3,300 | 3,410 | 3,980 | 4,310 | 2,960 | 3,290 | 3,790 | 4,380 |
| 3 | 3,080 | 3,380 | 3,440 | 3,720 | 2,770 | 3,240 | 2,880 | 3,220 | 3,840 | 4,090 | 4,310 | 4,620 | 3,080 | 3,570 | 4,090 | 4,650 |
| 4 | 3,440 | 3,680 | 3,660 | 4,070 | 3,030 | 3,510 | — | — | 4,230 | 4,480 | 5,030 | 5,030 | 3,260 | 3,730 | — | — |



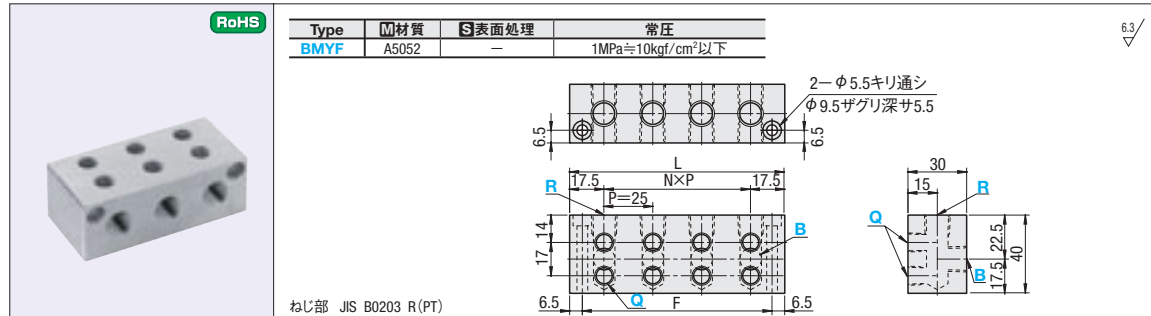
エア用ブロックマニホールド/アルミフレーム・マニホールド

テーパねじの推奨締付けトルク・貫通穴下穴情報はP.1782をご参照ください。



| 型式 | | *Rc(PT), M(並目) 選択 | | L | N×P | F | ポート数 | ¥基準単価 | |
|-------|-----|---------------------------|---------------------------|-----|------|-----|------|-------|-------|
| Type | No. | Q | B | | | | | BTAW | BTAWA |
| BTAW | 1 | 5(M5) 1(1/8) 2(1/4) | 5(M5) 1(1/8) 2(1/4) | 35 | 0 | 22 | 4 | 2,800 | 3,150 |
| | 2 | | | 60 | 1×25 | 47 | 8 | 3,490 | 3,940 |
| | 3 | | | 85 | 2×25 | 72 | 12 | 4,240 | 4,690 |
| | 4 | | | 110 | 3×25 | 97 | 16 | 4,920 | 5,370 |
| BTAWA | 5 | | | 135 | 4×25 | 122 | 20 | 5,720 | 6,170 |
| | 6 | | | 160 | 5×25 | 147 | 24 | 6,650 | 7,100 |

※印Q・Bは()の前の1・2・5のNo.でご指定ください。 No.6の場合のみ、L/2の位置にもM5ボルト穴があります。

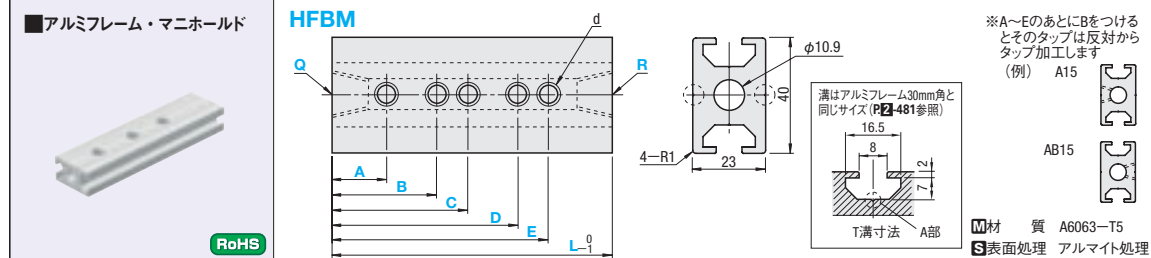


| 型式 | | *Rc(PT), M(並目) 選択 | | | L | N×P | F | ポート数 | ¥基準単価 |
|------|-----|-------------------|---------------------------|-----------------|-----|------|----|------|-------|
| Type | No. | Q | R | B | | | | | |
| BMYF | 1 | 1(1/8) 5(M5) | 1(1/8) 2(1/4) 5(M5) | 1(1/8) 5(M5) | 35 | 0 | 22 | 4 | 3,410 |
| | 2 | | | | 60 | 1×25 | 47 | 8 | 4,240 |
| | 3 | | | | 85 | 2×25 | 72 | 12 | 5,150 |
| | 4 | | | | 110 | 3×25 | 97 | 16 | 5,980 |

※印Q・R・Bは()の前の1・2・5のNo.でご指定ください。

| | | | | | | | |
|-----------|-------|---|----|---|----|---|----|
| Order 注文例 | 型式 | — | Q | — | R | — | B |
| | BMYF3 | — | Q5 | — | R5 | — | B1 |

| | | | | | |
|--------------|------------|--------|------|---------|------|
| Delivery 出荷日 | ●BTAW・BMYF | ●BTAWA | 在庫 B | 800円/1本 | ※P82 |
| | 3 日目発送 | 5 日目発送 | ※P82 | ※P82 | ※P82 |



| 型式 | | H (加工数) | L 指定1mm単位 | A・B・C・D・E 指定1mm単位 | Q・R Rc(PT) 選択 | d Rc(PT) | ¥基準単価/m | 穴加工基準単価 | |
|------|-----|------------|--------------|----------------------|----------------------|-------------|---------|-----------|------------------|
| Type | No. | | | | | | | A・B・C・D・E | Q・R |
| HFBM | 1 | 0H~5H | 50~1000 | 5~995 ※ | 0(タップ加工無し) 2(1/4) | 1/8 1/4 | 3,650 | 400/穴 | 400/穴 (PT選択時) |
| | 2 | | | | | | | | |

※加工数1H~5HとA~E、AB~EBの合計数をあわせてください。(加工数0のときは0H)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|-------|---|----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|------|---|------|---|----|---|----|
| Order 注文例 | 型式 | — | H | — | L | — | A | — | B | — | C | — | D | — | E | — | Q | — | R |
| | HFBM2 | — | 5H | — | 180 | — | A30 | — | B60 | — | C90 | — | D120 | — | E150 | — | Q2 | — | R2 |

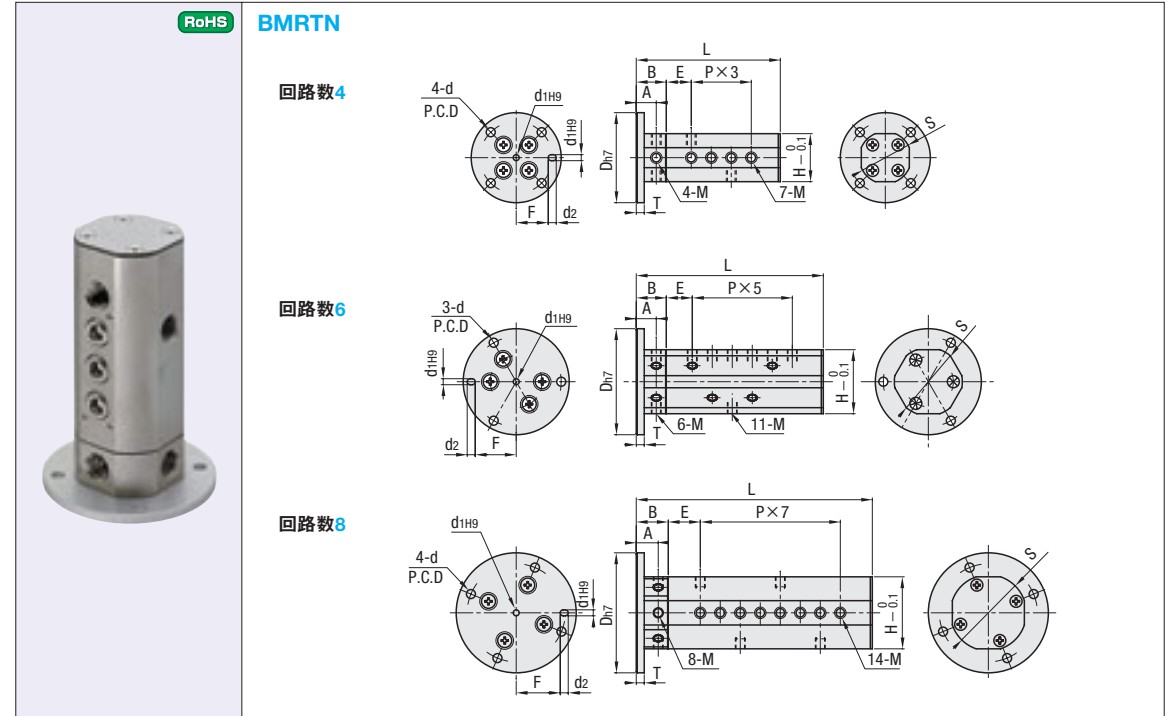
| | | | | | |
|--------------|--------|------|---------|------|----------|
| Delivery 出荷日 | 5 日目発送 | 在庫 B | 800円/1本 | ※P82 | Price 価格 |
| | ※P82 | ※P82 | ※P82 | ※P82 | ※P82 |

※P82 基準単価/m×指定全長+穴加工費=販売単価
ex: HFBM2-3H-800-A100-B200-C300
3,650×0.8m+1,200=4,120円
(1円単位は切り捨て)

ロータリーマニホールド

● CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

特長: エアリーク量が少ない構造で、かつ従来よりお求め易い価格となりました。



| 型式 | | 呼び | ねじサイズ M | L | Dh7 | T | A | B | E | P | d | P.C.D | d1H9 | d2 | F | H | S | 許容回転数 (min ⁻¹) | 回転抵抗 (N・m) | 最小断面積 (mm ²) | 付属プラグ (サイズ×個数) | 許容リーク量※ (cm ³ /min) | 質量 (g) | ¥基準単価 1〜3本 |
|-------|-----|----|------------|-------|-----|---|------|------|------|------|-----|-------|-------|----|------|----|----|-------------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------|---------------|
| Type | 回路数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BMRTN | 4 | M5 | M5×0.8 深さ5 | 72 | 45 | | 10 | 15 | 12.5 | 10 | | 36 | | | 16 | 24 | 26 | 350 | 0.05 | 4.9 | M5×3コ | 11 | 110 | 48,160 |
| | | 1 | Rc1/8 | 94 | 60 | | 12.5 | 20.5 | 15.5 | 13.5 | | 49 | | | 22.5 | 35 | 38 | 240 | 0.07 | 12.5 | R1/8×3コ | 13 | 280 | 51,120 |
| | 6 | M5 | M5×0.8 深さ5 | 93.5 | 53 | 4 | 10 | 15 | 13 | 10 | 4.5 | 45 | 3 深さ3 | 4 | 20.5 | 32 | 34 | 240 | 0.12 | 4.9 | M5×5コ | 13 | 160 | 53,090 |
| | | 1 | Rc1/8 | 122.5 | 70 | | 12.5 | 20.5 | 17.5 | 13.5 | | 58 | | | 27 | 41 | 44 | 170 | 0.17 | 12.5 | R1/8×5コ | 15 | 500 | 55,320 |
| | 8 | M5 | M5×0.8 深さ5 | 118 | 60 | | 11 | 16 | 16 | 10 | | 49 | | | 22.5 | 36 | 38 | 200 | 0.2 | 4.9 | M5×6コ | 15 | 380 | 57,270 |
| | | 1 | Rc1/8 | 156 | 80 | 7 | 16 | 24 | 17.5 | 13.5 | 5.5 | 67 | 4 深さ4 | 5 | 31 | 46 | 48 | 140 | 0.4 | 12.5 | R1/8×6コ | 16 | 900 | 59,420 |

※許容リーク量は工場出荷時の値となります。

●表示数量超えはお見積り

| | | | |
|-----------|--------|---|----|
| Order 注文例 | 型式 | — | 呼び |
| | BMRTN4 | — | M5 |

●ご希望によりPM5.00迄、当日出荷受付致します。

■特長

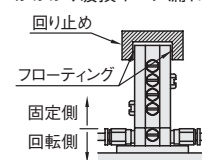
- ・インデックステーブルなど、回転部での配管に使用できます。
- ・ベアリング内蔵により高剛性かつ低撓動で回転が可能です。
- ・シール部は低撓動パッキンを採用し、エアリーク量が少ない構造となっております。

■使用上の注意

- ・供給空気はドライヤ・フィルタなどで調質された清浄な空気をご使用下さい。(化学薬品・有機溶剤を含有する合成油、塩分、腐食性ガスを含む空気は破損や動作不良の原因となりますので使用しないで下さい。)

■固定方法

固定側上部はお客様の装置に合わせ回り止めを含んだ設計にし、必ずフローティングするようにして下さい。回転側の軸に過大な負荷がかかり破損やエア漏れの原因になります。



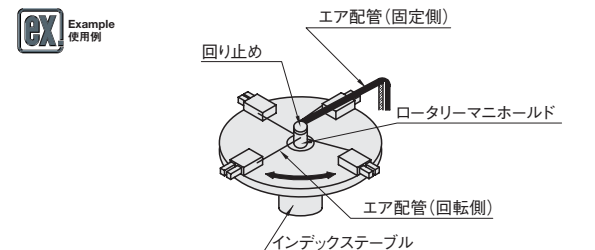
■仕様

| | |
|--------|------------------|
| 使用流体 | 無給油空気 |
| 使用周囲温度 | 5~60℃ |
| 回転角度 | エンドレス |
| 使用圧力範囲 | -100kPa~0.7MPa ※ |

※真空保持はできません。

■構造図

| No. | 部品名 | M材質 |
|-----|----------|------------------------|
| ① | 取付フランジ | アルミニウム合金 |
| ② | 固定側ボディ蓋 | ステンレス鋼 |
| ③ | ベアリング押さえ | ステンレス鋼 |
| ④ | ガスケット | NBR |
| ⑤ | 固定側ボディ | アルミニウム合金 |
| ⑥ | 回転側ボディ | アルミニウム合金 |
| ⑦ | パッキン | ニトリルゴム |
| ⑧ | ベアリング | 軸受鋼 |
| ⑨ | 平行ピン | 軸受鋼 |
| ⑩ | プラグ | M5: 黄銅 R1/8: ステンレス鋼 |



新商品

赤字表示

PIPE MANIFOLDS

パイプマニホールド

ー両端めねじ/片端おねじ・片端めねじ/両端おねじタイプー

テーバおねじの推奨締め付けトルクは、**P.1782**をご参照ください。

RoHS

| 穴方向 | Type | | | 材質 | S表面処理 |
|-------------|---------------|-----------------|---------------|---------------------|------------|
| | 両端めねじ | 片端おねじ 片端めねじ | 両端おねじ | | |
| 2方向 90° | PMFL PMFSL | PMMFL PMMFSL | PMML PMMSL | STPT370 SUS304TP | 垂鉛メッキ — |
| | PMFT PMFST | PMMFT PMMFST | PMMST | STPT370 SUS304TP | 垂鉛メッキ — |
| 2方向 180° | PMF PMFS | PMMF PMMFS | — | STPT370 SUS304TP | 垂鉛メッキ — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)
常圧 (No.1・1S・2) 20.6MPa≒210kgf/cm²以下
(No.5) 0.7MPa≒7kgf/cm²以下

●両端めねじタイプ

●片端おねじ・片端めねじタイプ

●両端おねじタイプ

✓(○) (△)

2方向90°

2方向180°

1方向

L=(H-1)×P+S+Q≦700

H-d1 Rc (PT)

S P Q

2-d2 Rc (PT)

d1 Rc (PT)

L=(H-1)×P+S+Q≦700

H-d1 Rc (PT)

S P Q

d2 Rc (PT) d2 Rc (PT)

d1 Rc (PT)

L=(H-1)×P+S+Q≦700

H-d1 Rc (PT)

S P Q

2-d2 Rc (PT)

d1 Rc (PT)

Example
使用例

PMMT

| 型式 | | No. | 側面タップ 穴数H | ピッチP 1mm単位 | S・Q 1mm単位 | d1 | d2 | D | d |
|--|----------------------------|-----|--------------|---------------|--------------|---------|-----------|------|------|
| Type | | | | | | Rc (PT) | R/Rc (PT) | | |
| (両端めねじタイプ) (片端おねじ・片端めねじタイプ) (両端おねじタイプ) | | 1 | *1~12 | 30~50 | 35~80 | 1/8 | 1 1/4 | 48.6 | 34.4 |
| 2方向90° PMFL PMFSL | 2方向90° PMMFL PMMFSL | 1S | | | | | 1/2 | 27.2 | 16.2 |
| 2方向180° PMFT PMFST | 2方向180° PMMFT PMMFST | 2 | | | | 1/4 | 1 1/4 | 48.6 | 34.4 |
| 1方向 PMF PMFS | 1方向 PMMF PMMFS | 5 | | | | M5 | 1/2 | 27.2 | 16.2 |
| | | | | | | | | | |

*側面タップ穴数Hを1指定の場合、ピッチPは指定不要です。 (○) 2方向タイプ(90°&180°)は、側面タップ穴の数は、H×2になります。

| No. | ¥基準単価 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------|-------|-------|-------|-----------------|--------|-------|-------|----------------|--------|--------|--------|-----------------|-------|-------|-------|
| | 2方向タイプ (90°&180°) | | | | | | | | 1方向タイプ | | | | | | | |
| | 本体部材質: STPT370 | | | | 本体部材質: SUS304TP | | | | 本体部材質: STPT370 | | | | 本体部材質: SUS304TP | | | |
| | H1・2 | H3・4 | H5・6 | H7・8 | H9・10 | H11・12 | H1・2 | H3・4 | H5・6 | H7・8 | H9・10 | H11・12 | H1・2 | H3・4 | H5・6 | H7・8 |
| 1 | 2,950 | 4,380 | 6,300 | 7,730 | 8,980 | 10,980 | 6,850 | 8,570 | 13,240 | 15,010 | 17,410 | 19,410 | 2,400 | 3,170 | 4,480 | 5,250 |
| 1S | 2,490 | 4,080 | 6,010 | 7,010 | 8,860 | 10,250 | 5,510 | 7,410 | 11,390 | 12,360 | 16,020 | 17,760 | 2,060 | 2,930 | 4,420 | 5,090 |
| 2 | 3,090 | 4,520 | 6,440 | 7,870 | 9,200 | 11,110 | 7,060 | 8,780 | 13,440 | 15,220 | 17,890 | 19,860 | 2,560 | 3,330 | 4,630 | 5,400 |
| 5 | 2,360 | 3,700 | 5,430 | 6,260 | 7,920 | 9,100 | 5,380 | 7,040 | 10,810 | 11,610 | 15,090 | 16,610 | 1,960 | 2,640 | 4,110 | 4,660 |

Order
注文例

型式 - H(穴数) - P - S - Q
PMFL1 - 1 - P30 - S40 - Q50
PMML1 - 12 - P30 - S35 - Q35
PMMF2 - 5 - P40 - S35 - Q40

Delivery
出荷日

●1方向タイプ
3 日目発送
●2方向タイプ
5 日目発送

ストーク B 500円/1本

☎ P.82

Price
価格

■数量スライド価格 (○1円未満切り捨て) P.81
数量 1~9 10~14 15~19
値引率 基準単価 5% 10%
(○表示数量超えはお見積り)

新商品

赤字表示

PIPING MANIFOLDS

配管マニホールド

ーソケット部指定タイプー

RoHS

| | Type | | 本体部 | ソケット | | S表面処理 |
|-----------|-------------------------|----------------------------|-----|------|--|--------------------------|
| | ソケット めねじ | ソケット おねじ | | おねじ | めねじ | |
| 両端 おねじ | SGFF SGFM SUFF | SGFFA SGFMA SUFFA | SGP | SGP | S25C (M5のみS20C) SUS304TP (M5のみSUS304) | 垂鉛メッキ 無電解ニッケルメッキ — |
| | SGFMF SGFMM SUFMF | SGFMFA SGFMMA SUFMFA | SGP | SGP | S25C (M5のみS20C) SUS304TP (M5のみSUS304) | 垂鉛メッキ 無電解ニッケルメッキ — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)
(常圧: 0.7MPa≒7kgf/cm²以下)

■使用条件 水・空気

■V1・T1寸法

| d1 Rc (PT) | V1 | W1 | T1 |
|---------------|----|------|--------------|
| 5 (M5) | 10 | 7.5 | D/2+W1-(L-H) |
| 1 (1/8) | 15 | 8.1 | |
| 2 (1/4) | 20 | 11.4 | |
| 3 (3/8) | 25 | 12 | |
| 4 (1/2) | 30 | 15.6 | D/2+W2-A |
| 6 (3/8) | 35 | 17.7 | |

■V2・T2寸法

| d1 R (PT) | V2 | W2 | T2 |
|--------------|------|-----|----------|
| 5 (M5) | 6 | 7.5 | D/2+W2-A |
| 1 (1/8) | 10.5 | 10 | |
| 2 (1/4) | 13.8 | 15 | |
| 3 (3/8) | 17.3 | 17 | |
| 4 (1/2) | 21.7 | 20 | D/2+W2-A |
| 6 (3/8) | 27.2 | 23 | |

*ソケット単体及び、ソケット・H・A寸法はP.1819をご覧ください。

ソケットめねじ

ソケットおねじ

両端おねじ

両端めねじ

| 型式 | | H (穴数選択) | P・S・Q 指定1mm単位 | Rc (PT), R (PT), M (並目) 選択 | | | | d2 R (PT) | D | d | |
|------------------|---------|-------------|------------------|----------------------------|--------|---------|---------|--------------|-------|---------|---------|
| Type | No. | | | A・B・C・D・E | | | | | | 材質: SGM | 材質: SUS |
| 両端 おねじ タイプ | ソケットめねじ | ソケットおねじ | 15A | 35~150 | 0(穴無し) | 5 (M5) | 1 (1/8) | 1/2 | 21.7 | 16.1 | 16.1 |
| | SGFF | SGFFA | 20A | 35~150 | 0(穴無し) | 5 (M5) | 1 (1/8) | 2 (1/4) | 3/4 | 21.6 | 21.4 |
| | SGFM | SGFMA | 25A | 40~150 | 0(穴無し) | 1 (1/8) | 2 (1/4) | 3 (3/8) | 1 | 34 | 27.6 |
| | SUFF | SUFFA | 32A | 50~150 | 0(穴無し) | 2 (1/4) | 3 (3/8) | 4 (1/2) | 1 1/4 | 42.7 | 35.7 |
| | | | 40A | 60~150 | 0(穴無し) | 3 (3/8) | 4 (1/2) | 6 (3/4) | 1 1/2 | 48.6 | 41.6 |
| 両端 めねじ タイプ | ソケットめねじ | ソケットおねじ | 15A | 35 (45) ~150 | 0(穴無し) | 5 (M5) | 1 (1/8) | 1/2 | 21.7 | 16.1 | 16.1 |
| | SGFMF | SGFMFA | 20A | 35 (45) ~150 | 0(穴無し) | 5 (M5) | 1 (1/8) | 2 (1/4) | 3/4 | 27.2 | 21.6 |
| | SGFMM | SGFMMA | 25A | 40 (50) ~150 | 0(穴無し) | 1 (1/8) | 2 (1/4) | 3 (3/8) | 1 | 34 | 27.6 |
| | SUFMF | SUFMFA | 32A | 50 (60) ~150 | 0(穴無し) | 2 (1/4) | 3 (3/8) | 4 (1/2) | 1 1/4 | 42.7 | 35.7 |
| | | | 40A | 60 (70) ~150 | 0(穴無し) | 3 (3/8) | 4 (1/2) | 6 (3/4) | 1 1/2 | 48.6 | 41.6 |

○P・S・Qは、L=(H-1)×P+S+Q≦700の範囲でご指定ください。○両端めねじタイプの場合、S・Qの最小指定寸法は() 数値となります。
○A~Eは、() の前の0・1・2・3・4・5・6のNo.でご指定ください。0を指定の場合、ピッチはそのまま残り、ソケット間の距離は2×Pとなります。
○ソケットめねじタイプのソケットは全てめねじとなり、ソケットおねじタイプのソケットは全ておねじとなります。○注文方法は下記注文例及び、ピッチ最小間隔表をご参照ください。

■ソケットピッチ(P) 最小間隔表

| サイズ | M5 | 1/8 | 1/4 | 3/8 | 1/2 | 3/4 |
|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| M5 | 35 | 35 | 35 | 38 | 40 | 43 |
| 1/8 | 35 | 35 | 38 | 40 | 43 | 45 |
| 1/4 | 35 | 38 | 40 | 43 | 45 | 48 |
| 3/8 | 38 | 40 | 43 | 45 | 48 | 50 |
| 1/2 | 40 | 43 | 45 | 48 | 50 | 53 |
| 3/4 | 43 | 45 | 48 | 50 | 53 | 55 |

上記ピッチ以上でPをご選定下さい。

Order
注文例

型式 - H(穴数) - P - S - Q - A - B - C - D - E
SUFFA25A - 3 - P50 - S50 - Q50 - A3 - B2 - C2
SGFMF25A - 5 - P50 - S50 - Q50 - A3 - B2 - C3
SGFMF25A - 4 - P50 - S50 - Q50 - A3 - B2 - C0

Delivery
出荷日

5 日目発送

Price
価格

■数量スライド価格 (○1円未満切り捨て) P.81
数量 1~4 5~9
基準単価 基準単価 5%
(○表示数量超えはお見積り)

Price
価格

●表示数量超えはお見積り

30
マニ
ホー
ルド

1-1818

規格追加
赤文字表示

PIPING MANIFOLDS
配管マニホールド/配管マニホールド用ソケット
ー1方向 おねじタイプー

CADデータフォルダ名：30_Manifolds

規格追加
赤文字表示

PIPING MANIFOLDS
配管マニホールド
ー1方向 めねじタイプー

CADデータフォルダ名：30_Manifolds

納期短縮

ステンレス・めっき品
脱脂洗浄サービス
対応商品詳細は下記URLへ
http://fa.misumi.jp

■配管マニホールド

RoHS

| Type | 材質 | 表面処理 |
|-------|----------|-------|
| SGMHF | SGP | 亜鉛メッキ |
| SUSHF | SUS304TP | — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)
(常圧：0.7MPa≒7kgf/cm²以下)

| 型式 | | H (穴数選択) | P・S・Q 1mm単位 | d ₁ R(PT) | d ₂ R(PT) | D | ¥基準単価 | | | | | | | | | | | |
|----------------|-----|-------------|----------------|-------------------------|-------------------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Type | No. | | | | | | SGMHF | SUSHF | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 |
| SGMHF SUSHF | 15A | 2 | 40~150 | 1/8 | 1/2 | 21.7 | 16.1 | 16.1 | 2,790 | 3,550 | 4,330 | 5,030 | 5,770 | 4,740 | 6,020 | 7,370 | 8,740 | 10,010 |
| | 20A | 3 | 40~150 | 1/4 | 3/4 | 27.2 | 21.6 | 21.4 | 3,150 | 4,030 | 4,930 | 5,720 | 6,540 | 5,300 | 6,780 | 8,240 | 9,740 | 11,140 |
| | 25A | 4 | 45~150 | 3/8 | 1 | 34 | 27.6 | 27.2 | 3,680 | 4,700 | 5,720 | 6,580 | 7,390 | 6,200 | 7,890 | 9,560 | 11,210 | 12,790 |
| | 32A | 5 | 55~150 | 1/2 | 1 1/4 | 42.7 | 35.7 | 35.5 | 4,440 | 5,680 | 6,840 | 7,680 | 8,700 | 7,460 | 9,490 | 11,510 | 13,460 | 15,340 |
| | 40A | 6 | 65~150 | 3/4 | 1 1/2 | 48.6 | 41.6 | 41.2 | 5,160 | 6,560 | 8,080 | 9,270 | 10,650 | 8,840 | 11,380 | 13,870 | 16,330 | 18,690 |

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SUSHF32A — 4 — P70 — S60 — Q70

Delivery
出荷日

5 日目発送

Price
価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~4 5~9
値引率 基準単価 5% (※表示数量超えはお見積り)

■配管マニホールド用ソケット

RoHS

| Type | 材質 | 表面処理 |
|------|-----------|-------|
| SGSM | SGP※ | 亜鉛メッキ |
| SUSM | SUS304TP※ | — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

| 型式 | | R(PT) | E | A | V | d | | D | (L) | SGSM | | SUSM | |
|--------------|-----|-------|---|------|------|------|------|------|-----|-------|---------|-------|---------|
| Type | No. | | | | | SGSM | SUSM | | | ¥基準単価 | ¥スライド単価 | ¥基準単価 | ¥スライド単価 |
| SGSM SUSM | 5 | M5 | 4 | 5.9 | 6 | 1.5 | 1.5 | 5 | 7.5 | 1~9コ | 10~19コ | 1~9コ | 10~19コ |
| | 1 | 1/8 | 5 | 10 | 10.5 | 6.5 | 5.7 | 9.5 | 10 | 480 | 370 | 550 | 420 |
| | 2 | 1/4 | 6 | 11 | 13.8 | 9.2 | 7.8 | 12.8 | 15 | 490 | 370 | 790 | 620 |
| | 3 | 3/8 | 6 | 12 | 17.3 | 12.7 | 10.9 | 16.3 | 17 | 630 | 500 | 1,060 | 850 |
| | 4 | 1/2 | 7 | 13 | 21.7 | 16.1 | 16.1 | 20.7 | 20 | 760 | 600 | 1,390 | 1,100 |
| | 6 | 3/4 | 8 | 13.5 | 27.2 | 21.6 | 21.4 | 26.2 | 23 | 1,020 | 800 | 1,560 | 1,250 |

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SUSHF32A — 4 — P70 — S60 — Q70

Delivery
出荷日

5 日目発送

Price
価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~4 5~9
値引率 基準単価 5% (※表示数量超えはお見積り)

■配管マニホールド用ソケット

RoHS

| Type | 材質 | 表面処理 |
|------|--------|-------|
| SGSK | S25C※ | 亜鉛メッキ |
| SUSK | SUS304 | — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

| 型式 | | T Rc(PT) | V | L | D | d | | H | SGSK | | SUSK | |
|--------------|-----|-------------|----|------|----|------|------|------|-------|---------|-------|---------|
| Type | No. | | | | | SGSK | SUSK | | ¥基準単価 | ¥スライド単価 | ¥基準単価 | ¥スライド単価 |
| SGSK SUSK | 5 | M5 | 10 | 13.4 | 9 | 4.3 | 4.3 | 7.5 | 540 | 430 | 570 | 460 |
| | 1 | 1/8 | 15 | 17 | 14 | 8.6 | 8.6 | 8.1 | 540 | 430 | 570 | 460 |
| | 2 | 1/4 | 20 | 22 | 19 | 11.4 | 11.7 | 11.4 | 560 | 450 | 870 | 710 |
| | 3 | 3/8 | 25 | 24 | 24 | 14.9 | 12.4 | 12 | 680 | 540 | 1,070 | 870 |
| | 4 | 1/2 | 30 | 28 | 29 | 16.3 | 16.3 | 15.6 | 850 | 680 | 1,390 | 1,140 |
| | 6 | 3/4 | 35 | 31 | 34 | 21 | 21 | 17.7 | 1,150 | 920 | 1,580 | 1,290 |

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SGMAF32A — 4 — P70 — S60 — Q70

Delivery
出荷日

3 日目発送

Price
価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~4 5~9
値引率 基準単価 5% (※表示数量超えはお見積り)

■特長

配管マニホールドで、溶接されているソケットです。外周部に段差が付いているため、取付がしやすくなっています。

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SGSM3
SGSK2

Delivery
出荷日

3 日目発送

Price
価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~4 5~9
値引率 基準単価 5% (※表示数量超えはお見積り)

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SGMAF32A — 4 — P70 — S60 — Q70

Delivery
出荷日

3 日目発送

Price
価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~4 5~9
値引率 基準単価 5% (※表示数量超えはお見積り)

■配管マニホールド

RoHS

| Type | 材質 | 表面処理 |
|-------|----------|-------|
| SGMM | SGP | 亜鉛メッキ |
| SUMHM | SUS304TP | — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)
(常圧：0.7MPa≒7kgf/cm²以下)

| 型式 | | H (穴数選択) | P・S・Q 1mm単位 | | d ₁ Rc(PT) | d ₂ R(PT) | d ₃ Rc(PT) | D | d | |
|---------------------------------------|---|--|-----------------------|---|--------------------------------------|--|--|--|--|---|
| 固定タイプ | 指定タイプ | | 固定タイプ | 指定タイプ | | | | | 材質：SGP | 材質：SUS |
| T1タイプ SGM SUMH SGMA SUMHA | T2タイプ SGMS SUMHF SUMHF SUMHAF | 15A 20A 25A 32A 40A 50A | 2 3 4 5 6 | 35 35 (45) ~150 40 40 (50) ~150 50 50 (60) ~150 60 60 (70) ~150 100 | 1/8 1/4 3/8 1/2 3/4 1 | 1/2 3/4 1 1 1/4 1 1/2 2 | 1/2 3/4 1 1 1/4 1 1/2 — | 21.7 27.2 34 42.7 48.6 60.5 | 16.1 21.6 27.2 35.7 41.6 52.9 | 16.1 21.4 27.2 35.5 41.2 — |

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SGMAF32A — 4 — P70 — S60 — Q70

Delivery
出荷日

3 日目発送

Price
価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~4 5~9
値引率 基準単価 5% (※表示数量超えはお見積り)

■両端おねじタイプ、片端おねじ・片端めねじタイプ

RoHS

| Type | 材質 | 表面処理 |
|-------|----------|-------|
| SGMM | SGP | 亜鉛メッキ |
| SUMHM | SUS304TP | — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

| 型式 | | H (穴数選択) | P・S・Q 1mm単位 | | d ₁ Rc(PT) | d ₂ Rc(PT) | D | d | |
|------------------------|--------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 固定タイプ | 指定タイプ | | 固定タイプ | 指定タイプ | | | | 材質：SGP | 材質：SUS |
| T1タイプ SGMM SUMHM | T2タイプ SGMFM SUMHFM | 15A 20A 25A 32A 40A | 2 3 4 5 6 | 45 45 50 60 70 | 1/8 1/4 3/8 1/2 3/4 | 1/2 3/4 1 1 1/4 1 1/2 | 21.7 27.2 34 42.7 48.6 | 16.1 21.6 27.2 35.7 41.6 | 16.1 21.4 27.2 35.5 41.2 |

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SGMAF32A — 4 — P70 — S60 — Q70

Delivery
出荷日

3 日目発送

Price
価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~4 5~9
値引率 基準単価 5% (※表示数量超えはお見積り)

■両端めねじタイプ

RoHS

| Type | 材質 | 表面処理 |
|------|----------|-------|
| SGSM | SGP | 亜鉛メッキ |
| SUSM | SUS304TP | — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

■特長

配管マニホールドで、溶接されているソケットです。外周部に段差が付いているため、取付がしやすくなっています。

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SGSM3
SGSK2

Delivery
出荷日

3 日目発送

Price
価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~4 5~9
値引率 基準単価 5% (※表示数量超えはお見積り)

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SGMAF32A — 4 — P70 — S60 — Q70

Delivery
出荷日

3 日目発送

Price
価格

■数量スライド価格 (※1円未満切り捨て) P81
数量 1~4 5~9
値引率 基準単価 5% (※表示数量超えはお見積り)

RoHS

| | Type | 材質 | S表面処理 |
|-------|------------------|-----------------|------------|
| 両端おねじ | SGMLF SUMLF | SGP SUS304TP | 亜鉛メッキ — |
| 両端めねじ | SGMMLF SUMMLF | SGP SUS304TP | 亜鉛メッキ — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)
(常圧：0.7MPa≒7kgf/cm²以下)

※図面は連数3のときのものです。

両端おねじ

両端めねじ

■使用条件
水・空気

■V・T寸法

| d ₁ Rc(PT) | V | T |
|--------------------------|----|------|
| 1(1/8) | 15 | 21.7 |
| 2(1/4) | 20 | 28.4 |
| 3(3/8) | 25 | 33.4 |
| 4(1/2) | 30 | 39.9 |

| 型式 | | No. | H (連数選択) | P・S・Q 指定1mm単位 | d ₁ Rc(PT) | d ₂ R(PT) | d ₃ Rc(PT) | D | d | |
|----------------|------------------|-----|-----------------------|------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|------|--------|--------|
| Type | | | | | | | | | 材質：SGP | 材質：SUS |
| 両端おねじ | 両端めねじ | | | | | | | | | |
| SGMLF SUMLF | SGMMLF SUMMLF | 20A | 2 3 4 5 6 | 35(45)～150 | 1/8 | 3/4 | 3/4 | 27.2 | 21.6 | 21.4 |
| | | 25A | | 40(50)～150 | 1/4 | 1 | 1 | 34 | 27.6 | 27.2 |
| | | 32A | | 50(60)～150 | 3/8 | 1 1/4 | 1 1/4 | 42.7 | 35.7 | 35.5 |
| | | 40A | | 60(70)～150 | 1/2 | 1 1/2 | 1 1/2 | 48.6 | 41.6 | 41.2 |

④ 両端めねじの場合、S・Qの最小指定寸法は、() 数値になります。
④ P・S・Qは、L=(H-1)×P+S+Q≦700の範囲でご指定ください。

| No. | ¥基準単価 | | | | | | | | | |
|-----|-----------|-------|-------|-------|-------|----------------|--------|--------|--------|--------|
| | 本体部材質：SGP | | | | | 本体部材質：SUS304TP | | | | |
| | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 |
| 20A | 3,000 | 3,840 | 4,670 | 5,330 | 6,280 | 4,550 | 5,870 | 7,580 | 9,040 | 10,170 |
| 25A | 3,420 | 4,250 | 5,090 | 6,090 | 7,000 | 5,380 | 7,390 | 9,520 | 10,820 | 12,250 |
| 32A | 4,040 | 4,930 | 5,970 | 7,210 | 8,000 | 6,250 | 8,740 | 10,840 | 12,910 | 14,280 |
| 40A | 4,590 | 5,840 | 6,670 | 8,340 | 9,670 | 8,170 | 10,820 | 13,420 | 15,520 | 18,080 |

RoHS

| Type | 材質 | S表面処理 |
|-------|--------|-------|
| SGSKK | S20C | 亜鉛メッキ |
| SUSKK | SUS304 | — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

■90°専用ソケット

■配管マニホールド

■90°専用ソケット

| 型式 | | T Rc(PT) | V | L | D | d | H | SGSKK | | SUSKK | |
|----------------|-----|-------------|----|------|----|------|------|-------|---------|-------|---------|
| Type | No. | | | | | | | ¥基準単価 | ¥スライド単価 | ¥基準単価 | ¥スライド単価 |
| SGSKK SUSKK | 1 | 1/8 | 15 | 14 | 14 | 8.5 | 8.1 | 540 | 430 | 580 | 460 |
| | 2 | 1/4 | 20 | 18 | 19 | 11.5 | 11.4 | 570 | 460 | 890 | 710 |
| | 3 | 3/8 | 25 | 20.5 | 24 | 14.5 | 12 | 680 | 540 | 1,090 | 870 |
| | 4 | 1/2 | 30 | 24.5 | 29 | 16.5 | 15.6 | 850 | 680 | 1,430 | 1,140 |

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SUMLF32A — 3 — P50 — S50 — Q50
SGSKK1

Price
価格

●数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P81
●配管マニホールド
数量 1～4 5～9 ④表示数量超えはお見積り
値引率 基準単価 5%

●配管マニホールド
5 日目発送

●90°専用ソケット
3 日目発送

ストーク A 200円/1本 P82

④同一サイズ3本以上は一律540円

RoHS

| | Type | 材質 | S表面処理 |
|-------|----------------|-----------------|------------|
| 両端おねじ | SGMD SUMDF | SGP SUS304TP | 亜鉛メッキ — |
| 両端めねじ | SGMMD SUMMD | SGP SUS304TP | 亜鉛メッキ — |

ねじ部 JIS B0203 R(PT)
(常圧：0.7MPa≒7kgf/cm²以下)

両端おねじ

両端めねじ

■使用条件
水・空気

■V・T寸法

| d ₁ Rc(PT) | V | T |
|--------------------------|----|------|
| 1(1/8) | 15 | 21.7 |
| 2(1/4) | 20 | 28.4 |
| 3(3/8) | 25 | 33.4 |
| 4(1/2) | 30 | 39.9 |

| 型式 | | No. | H (連数選択) | P・S・Q | | d ₁ Rc(PT) | d ₂ R(PT) | d ₃ Rc(PT) | D | d | |
|-------|-----------------|-----|-----------------------|-------|----------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|------|--------|--------|
| Type | | | | 固定タイプ | 指定タイプ 1mm単位 | | | | | 材質：SGP | 材質：SUS |
| 固定タイプ | 指定タイプ | | | | | | | | | | |
| SGMD | SGMDF SUMHDF | 20A | 2 3 4 5 6 | 35 | 35～150 | 1/8 | 3/4 | 3/4 | 27.2 | 21.6 | 21.4 |
| | | 25A | | 40 | 40～150 | 1/4 | 1 | 1 | 34 | 27.6 | 27.2 |
| | | 32A | | 50 | 50～150 | 3/8 | 1 1/4 | 1 1/4 | 42.7 | 35.7 | 35.5 |
| | | 40A | | 60 | 60～150 | 1/2 | 1 1/2 | 1 1/2 | 48.6 | 41.6 | 41.2 |

④ P・S・Qは、L=(H-1)×P+S+Q≦700の範囲でご指定ください。

| 型式 | | No. | H (穴数選択) | P・S・Q | | d ₁ Rc(PT) | d ₃ Rc(PT) | D | d | |
|----------------|----------------|-----|-----------------------|-------|----------------|--------------------------|--------------------------|------|--------|--------|
| Type | | | | 固定タイプ | 指定タイプ 1mm単位 | | | | 材質：SGP | 材質：SUS |
| 固定タイプ | 指定タイプ | | | | | | | | | |
| SGMMD SUMMD | SGMMD SUMMD | 20A | 2 3 4 5 6 | 45 | 35(45)～150 | 1/8 | 3/4 | 27.2 | 21.6 | 21.4 |
| | | 25A | | 50 | 40(50)～150 | 1/4 | 1 | 34 | 27.6 | 27.2 |
| | | 32A | | 60 | 50(60)～150 | 3/8 | 1 1/4 | 42.7 | 35.7 | 35.5 |
| | | 40A | | 70 | 60(70)～150 | 1/2 | 1 1/2 | 48.6 | 41.6 | 41.2 |

④ P・S・Qは、L=(H-1)×P+S+Q≦700の範囲でご指定ください。④ P・S・Q指定タイプの場合、S・Qの最小指定寸法は、() 数値となります。

| No. | ¥基準単価 | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----------|-------|-------|-------|----------------|-------|--------|--------|-----------|--------|-------|-------|----------------|--------|--------|--------|
| | 固定タイプ | | | | | | | | 指定タイプ | | | | | | | |
| | 本体部材質：SGP | | | | 本体部材質：SUS304TP | | | | 本体部材質：SGP | | | | 本体部材質：SUS304TP | | | |
| | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 | H6 |
| 20A | 3,060 | 3,870 | 4,660 | 5,730 | 6,860 | 4,240 | 5,500 | 7,460 | 8,930 | 10,030 | 4,280 | 5,400 | 6,480 | 7,790 | 9,140 | 13,490 |
| 25A | 3,720 | 4,700 | 5,760 | 6,790 | 7,810 | 5,370 | 7,060 | 8,910 | 10,580 | 12,320 | 5,160 | 6,500 | 7,890 | 9,220 | 10,540 | 16,350 |
| 32A | 4,430 | 5,860 | 6,860 | 8,140 | 9,280 | 5,900 | 8,370 | 10,570 | 12,560 | 14,820 | 6,110 | 7,940 | 9,340 | 10,970 | 12,450 | 19,500 |
| 40A | 5,000 | 6,460 | 8,090 | 9,530 | 10,840 | 7,880 | 10,640 | 13,360 | 16,170 | 18,890 | 7,060 | 9,030 | 11,110 | 12,980 | 14,710 | 24,430 |

Order
注文例

型式 — H(穴数) — P — S — Q
SGMD32A — 3
SGMDF32A — 4 — P70 — S60 — Q70

Price
価格

●数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) P81
数量 1～4 5～9 ④表示数量超えはお見積り
値引率 基準単価 5%

●P・S・Q固定タイプ
3 日目発送

ストーク A 500円/1本 P82

④同一サイズ3本以上は一律1,350円

ミスミ FAメカ2009

ご指定サイズのCADを提供!

ミスミFA 検索

http://fa.misumi.jp/

1-1822

継手付プレート/簡易マニホールド

CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

継手付ブラケット

ーソケットタイプ/ワンタッチ継手タイプー

CADデータフォルダ名: 30_Manifolds

継手付プレート

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

| Type | 材質 | 表面処理 | 常圧 |
|-------|------|------|---------|
| TGPLA | SPCC | S25C | 三価クロメート |

1MPa≒10kgf/cm²以下

| 型式 | No. | ソケット数 | H | A | B | Y | S | P | Rc (PT) | D | W | t | ¥基準単価 | | | |
|-------|-----|-------|---|---------|---------|----|--------|-------|---------|----|----|-----|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | H1 | H2 | H3 | H4 |
| TGPLA | 1 | 2 | 1 | 150~300 | 100~150 | 50 | 20~200 | 30~60 | 1/8 | 19 | 22 | 2.3 | 2,150 | 2,650 | 3,160 | 3,670 |
| | 2 | 3 | 2 | | | 60 | | | 1/4 | 22 | 25 | | 2,180 | 2,700 | 3,210 | 3,730 |
| | 3 | 4 | 3 | | | 70 | 25~150 | 40~60 | 3/8 | 28 | 28 | | 2,220 | 2,740 | 3,270 | 3,790 |

●No.1のとき、A=(H-1)×P-S≧20 ●No.2・3のとき、A=(H-1)×P-S≧25 ●Pの指定がない場合、No.1はP30、No.2・3はP40となります。

Order 注文例: TGPLA3 - 3 - A200 - B120 - Y50 - S40 - P50

Delivery 出荷日: 5 日目発送

Price 価格: 数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P81

簡易マニホールド

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

| Type | 材質 | 表面処理 | 常圧 |
|-------|---------|---------|------|
| TGMF | SPCC | FCMB270 | S25C |
| TGMSF | SUS304D | SUS304 | — |

1MPa≒10kgf/cm²以下

●チーズタイプ

●ソケットタイプ

●TGMSFは()内寸法となります。

| 型式 | No. | H (継手数) | Rc (PT) | L | W | B | ¥基準単価 | | | | | |
|------|-----|---------|---------|----|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | TGMF | TGMS | TGMF | TGMS | TGMF | TGMS |
| TGMF | 1 | 1 | 1/8 | 25 | 25 | 34 | 35 | 28 | 1,890 | 2,250 | 2,740 | 2,750 |
| | 2 | 2 | 1/4 | 29 | 29.5 | 38 | 39 | 32 | 1,930 | 2,280 | 2,750 | 2,770 |
| | 3 | 3 | 3/8 | 35 | 36 | 46.5 | 47.5 | 40 | 1,970 | 2,310 | 2,820 | 2,800 |

| 型式 | No. | H (継手数) | ピッチP | Rc (PT) | L | W | B | E | ¥基準単価 | | | | | |
|-------|-----|---------|------|---------|----|----|----|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | TGMSF | TGMSS | TGMSF | TGMSS | TGMSF | TGMSS |
| TGMSF | 1 | 1 | 35 | 1/8 | 19 | 15 | 22 | 23 | 18 | 19 | 25 | 25 | 1,840 | 2,210 |
| | 2 | 2 | 35 | 1/4 | 22 | 19 | 25 | 29 | 21 | 25 | 25 | 25 | 1,880 | 2,280 |
| | 3 | 3 | 35 | 3/8 | 28 | 22 | 28 | 30 | 24 | 26 | 30 | 25 | 1,960 | 2,400 |

●H1の時、ピッチPは選択不要です。

Order 注文例: TGMSF1 - 3 - H1 - P35

Delivery 出荷日: 5 日目発送

Price 価格: 数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P81

継手付ブラケット

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

| Type | 材質 | 表面処理 | 常圧 |
|-------|---------|--------|---------|
| TGLB | SPCC | S25C | 三価クロメート |
| TGLBW | SUS304D | SUS304 | — |

1MPa≒10kgf/cm²以下

●1段タイプ

●2段タイプ

Example 使用例: TGLB・TGLBS

| ■1段タイプ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-----|------------|----|----|------------|----|----|------|-------|------|-------|-------------------------------|------------|-------|-------|-------|-------------|-------|-------|-------|
| 型式 | | ソケット数 H | Y | B | Rc (PT) | P | S | D | | W | | t | TGLB ¥基準単価 | | | | TGLBS ¥基準単価 | | | |
| Type | No. | | | | | | | TGLB | TGLBS | TGLB | TGLBS | | H1 | H2 | H3 | H4 | H1 | H2 | H3 | H4 |
| TGLB TGLBS | 1 | 1 | 40 | 30 | 1/8 | 30 | 20 | 19 | 15 | 22 | 23 | SPCC 2.3 SUS304D 2.0 | 1,390 | 1,890 | 2,360 | 2,720 | 1,970 | 2,650 | 3,450 | 4,060 |
| | 2 | 3 | 50 | | 1/4 | 40 | 25 | 22 | 19 | 25 | 29 | | 1,420 | 1,920 | 2,400 | 2,770 | 2,000 | 2,690 | 3,510 | 4,130 |
| | 3 | 4 | 60 | 40 | 3/8 | | | 28 | 22 | 28 | 30 | | 1,450 | 1,980 | 2,500 | 2,900 | 2,030 | 2,730 | 3,570 | 4,200 |

| ■2段タイプ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|-----|-------|----|----|------------|----|----|----|----|----|----|----|-------------------------------|-------------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|
| 型式 | | ソケット数 | Y | B | Rc (PT) | P | P1 | S | D | | W | | t | TGLBW ¥基準単価 | | | | TGLBWS ¥基準単価 | | | |
| Type | No. | | | | | | | | H | H2 | H4 | H6 | | H8 | H2 | H4 | H6 | H8 | | | |
| TGLBW TGLBWS | 1 | 2 | 40 | 30 | 1/8 | 30 | 30 | 20 | 19 | 15 | 22 | 23 | SPCC 2.3 SUS304D 2.0 | 2,310 | 3,140 | 3,920 | 4,520 | 3,270 | 4,400 | 5,480 | 6,450 |
| | 2 | 6 | 60 | 40 | 1/4 | 40 | 40 | 25 | 22 | 19 | 25 | 29 | | 2,360 | 3,190 | 3,990 | 4,600 | 3,320 | 4,470 | 5,570 | 6,560 |
| | 3 | 8 | 70 | 50 | 3/8 | 40 | 40 | 25 | 28 | 22 | 28 | 30 | | 2,410 | 3,290 | 4,150 | 4,760 | 3,370 | 4,540 | 5,670 | 6,670 |

継手付ブラケット

ねじ部 JIS B0203 R(PT)

| Type | 材質 | 表面処理 | ワンタッチ継手 |
|-------|---------|---------|--------------------|
| TGLCW | SPCC | 三価クロメート | C3604 (リング部: PBT) |
| TGLCS | SUS304D | — | SUS303 (リング部: PBT) |

●仕様

使用流体: 圧縮空気 水

使用温度範囲: -5~60℃ 5~40℃

最高使用圧力: 1MPa 0.3MPa

使用真空圧力: -100kPa

●1段タイプ

●2段タイプ

| 型式 | No. | ワンタッチ継手数 | H | Y | B | P | S | D | W | ねじサイズ | 有効断面積 | t | ¥基準単価 | | | | | |
|-------|-----|----------|----|----|----|----|----|------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | H1 | H2 | H3 | H4 | H5 | H6 |
| TGLCS | 4 | 1 | 40 | 30 | 28 | 14 | 14 | 32.6 | M12×1 | 4.3 | 4.3 | 2.0 | 3,420 | 5,970 | 7,170 | 9,170 | 11,170 | 13,050 |
| | 6 | 2 | 50 | 40 | 34 | 17 | 17 | | M14×1 | 12.7 | 12.7 | | 3,540 | 6,210 | 7,460 | 9,560 | 11,650 | 13,320 |
| | 8 | 3 | 60 | | 38 | 19 | 19 | | M16×1 | 23.4 | 23.4 | | 3,660 | 6,220 | 7,620 | 9,750 | 11,880 | 13,550 |
| | 10 | 4 | 70 | | 48 | 24 | 24 | | M20×1 | 37.4 | 37.4 | | 3,840 | 6,400 | 7,880 | 9,870 | 12,040 | 14,100 |
| | 12 | 5 | | | 48 | 24 | 24 | 34.6 | M22×1 | 53.6 | 53.6 | | 4,680 | 7,530 | 11,100 | 14,410 | 17,730 | 20,920 |

| 型式 | No. | ワンタッチ継手数 | H | Y | B | P | P1 | S | D | W | ねじサイズ | 有効断面積 | t | ¥基準単価 | | | | | |
|-------|-----|----------|----|----|----|----|----|----|------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | | H2 | H4 | H6 | H8 | H10 | H12 |
| TGLCW | 4 | 2 | 40 | 30 | 28 | 28 | 14 | 14 | 33 | M12×1 | 4.3 | 4.3 | 2.3 | 2,320 | 3,400 | 4,380 | 5,130 | 5,810 | 6,710 |
| | 6 | 3 | 50 | 40 | 34 | 34 | 17 | 17 | 36 | M14×1 | 12.7 | 12.7 | | 2,340 | 3,420 | 4,430 | 5,190 | 5,880 | 6,790 |
| | 8 | 4 | 60 | | 38 | 38 | 19 | 19 | 39 | M16×1 | 23.4 | 23.4 | | 2,420 | 3,580 | 4,640 | 5,460 | 6,210 | 7,190 |
| | 10 | 5 | 70 | | 48 | 48 | 24 | 23 | 44.5 | M20×1 | 37.4 | 37.4 | | 2,650 | 4,020 | 5,290 | 6,280 | 7,180 | 8,360 |
| | 12 | 6 | | | 48 | 48 | 24 | 26 | 47 | M22×1 | 53.6 | 53.6 | | 2,710 | 4,150 | 5,480 | 6,530 | 7,490 | 8,730 |

Order 注文例: TGLB3 - 2 - H1 - Y60 - B40

Delivery 出荷日: 5 日目発送

Price 価格: 数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P81