

- ボールを利用した、ジョイントボルト。
- 360°どの方向にも、ボール側のねじを±25°まで傾けることができます。
- クランプナットを締めつけることで、希望の角度で固定できます。

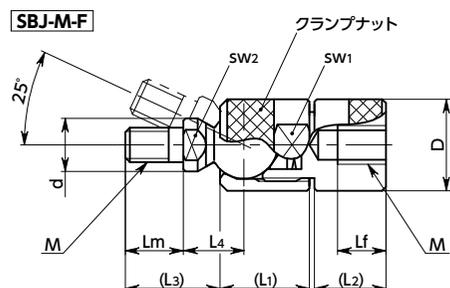
| M(並目) | 参考締めつけトルク(N・m) |
|-------|----------------|
| M6 | 15 |
| M8 | 20 |
| M10 | 35 |
| M12 | 45 |

- 内蔵されたスプリングワッシャのはたらきによりクランプナットをゆるめたとき、ボール側のねじが急に動きだすのを防止します。
- ボール側と固定側の両方で、おねじまたはめねじが選択できます。

- SBJ-M-F** ——— ボール側おねじ・固定側めねじ
- SBJ-M-M** ——— ボール側おねじ・固定側おねじ
- SBJ-F-F** ——— ボール側めねじ・固定側めねじ
- SBJ-F-M** ——— ボール側めねじ・固定側おねじ

● 材質・仕上げ

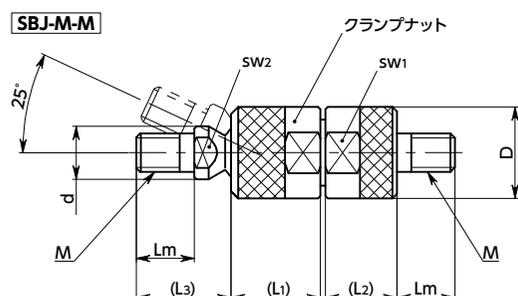
| | SBJ |
|----|---------------------|
| 本体 | SUM22L 三価クロメート処理 |



SBJ-M-F ボール側おねじ・固定側めねじ

単位: mm

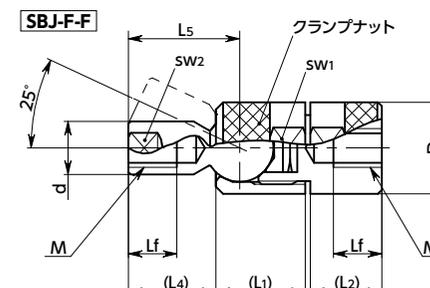
| 品番 | M(並目) | | Lm | Lf | D | d | L1 | L2 | L3 | L4 | sw1 | sw2 | 質量(g) |
|--------------------|-------|------|----|----|----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-------|
| | ねじの呼び | ピッチ | | | | | | | | | | | |
| SBJ-M6-M-F | M6 | 1 | 10 | 8 | 17 | 8.5 | 15 | 12.5 | 16.8 | 11 | 15 | 7 | 50 |
| SBJ-M8-M-F | M8 | 1.25 | 12 | 10 | 19 | 11 | 18.5 | 15 | 19.5 | 12.5 | 17 | 9 | 75 |
| SBJ-M10-M-F | M10 | 1.5 | 15 | 12 | 21 | 13 | 21 | 17 | 23.5 | 14 | 19 | 11 | 107 |
| SBJ-M12-M-F | M12 | 1.75 | 18 | 15 | 28 | 16 | 25.6 | 22 | 31.5 | 20 | 25 | 14 | 157 |



SBJ-M-M ボール側おねじ・固定側おねじ

単位: mm

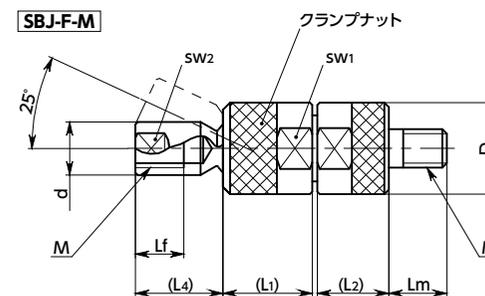
| 品番 | M(並目) | | Lm | D | d | L1 | L2 | L3 | sw1 | sw2 | 質量(g) |
|--------------------|-------|------|----|----|-----|------|------|------|-----|-----|-------|
| | ねじの呼び | ピッチ | | | | | | | | | |
| SBJ-M6-M-M | M6 | 1 | 10 | 17 | 8.5 | 15 | 12.5 | 16.8 | 15 | 7 | 54 |
| SBJ-M8-M-M | M8 | 1.25 | 12 | 19 | 11 | 18.5 | 15 | 19.5 | 17 | 9 | 76 |
| SBJ-M10-M-M | M10 | 1.5 | 15 | 21 | 13 | 21 | 17 | 23.5 | 19 | 11 | 108 |
| SBJ-M12-M-M | M12 | 1.75 | 18 | 28 | 16 | 25.6 | 22 | 31.5 | 25 | 14 | 170 |



SBJ-F-F ボール側めねじ・固定側めねじ

単位: mm

| 品番 | M(並目) | | Lf | D | d | L1 | L2 | L4 | L5 | sw1 | sw2 | 質量(g) |
|--------------------|-------|------|----|----|-----|------|------|----|----|-----|-----|-------|
| | ねじの呼び | ピッチ | | | | | | | | | | |
| SBJ-M6-F-F | M6 | 1 | 8 | 17 | 8.5 | 15 | 12.5 | 16 | 20 | 15 | 7 | 46 |
| SBJ-M8-F-F | M8 | 1.25 | 10 | 19 | 11 | 18.5 | 15 | 18 | 23 | 17 | 9 | 67 |
| SBJ-M10-F-F | M10 | 1.5 | 12 | 21 | 13 | 21 | 17 | 20 | 26 | 19 | 11 | 91 |
| SBJ-M12-F-F | M12 | 1.75 | 15 | 28 | 16 | 25.6 | 22 | 28 | 34 | 25 | 14 | 141 |



SBJ-F-M ボール側めねじ・固定側おねじ

単位: mm

| 品番 | M(並目) | | Lf | Lm | D | d | L1 | L2 | L4 | sw1 | sw2 | 質量(g) |
|--------------------|-------|------|----|----|----|-----|------|------|----|-----|-----|-------|
| | ねじの呼び | ピッチ | | | | | | | | | | |
| SBJ-M6-F-M | M6 | 1 | 8 | 10 | 17 | 8.5 | 15 | 12.5 | 16 | 15 | 7 | 50 |
| SBJ-M8-F-M | M8 | 1.25 | 10 | 12 | 19 | 11 | 18.5 | 15 | 18 | 17 | 9 | 75 |
| SBJ-M10-F-M | M10 | 1.5 | 12 | 15 | 21 | 13 | 21 | 17 | 20 | 19 | 11 | 107 |
| SBJ-M12-F-M | M12 | 1.75 | 15 | 18 | 28 | 16 | 25.6 | 22 | 28 | 25 | 14 | 157 |

● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

SBJ-M8-M-F



| | | | |
|------------------------|----------------|----------------|----------------|
| クリーン洗浄・クリーン梱包 → P.xxxx | ねじカット → P.xxxx | ゆるみ止め → P.xxxx | レーザ刻印 → P.xxxx |
| 対応不可 | 対応不可 | おねじのみ対応可・別料金 | 対応不可 |