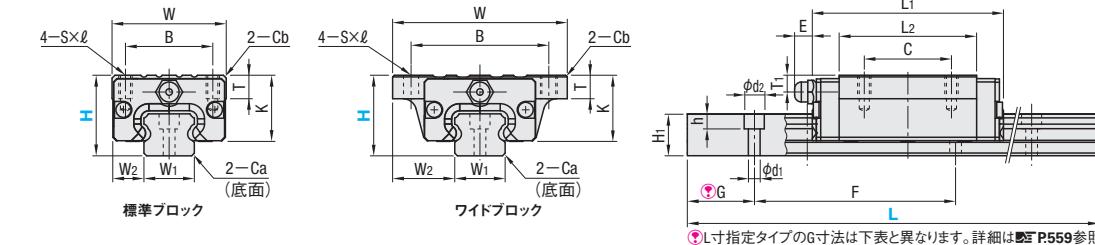


類似品比較ポイント | 高精度な位置決め、高負荷荷重、高頻度駆動でご使用の場合、本商品からご検討ください。

潤滑ユニットMX  
長期間メンテナンスフリーを実現します。

●普通すきまタイプはブロックとレールのセット品としてラジアルすきまと精度を保証していますので、ブロック、レールの単品販売はしておりません。



■使用上の注意  
●ブロックにはボール脱落防止の保持器が装着されています。ブロックの取り扱いはP553を参照ください。  
●ブロックとレールを組み換えて使用した場合は、ラジアルすきまと精度の保証は出来ません。  
●基準面はブロックとレールに直線溝が入っている側です。必ず基準面同士を合わせてご使用ください。  
●レールを継ぎ足して使用することは出来ません。  
●リニアガイドは、レール固定後(レールねじ締結後及び、基準面へ押付後)の精度を保証しております。  
レールのわざかな曲りは固定することにより矯正されますので、ご使用上問題ありません。

■その他  
●リチウム系石けん基グリース(昭和シェル製アルバニアグリースS2)封入済み。  
●グリースニップル:H24はストレート、H28、33は横向きタイプになります。  
●グリースニップルはねじ込み式のため、位置を変更可能です。  
●寿命計算はP553参照  
●寿命計算ソフト([http://download.misumi.jp/mol/fa\\_soft.html](http://download.misumi.jp/mol/fa_soft.html))をご利用ください。

| 型式      | Type    | MXの有無   | H              | L        | ブロック寸法 |                 |      |    |     |             |      |      | ガイドレール寸法 |                 |          |    |     |      |    |              |               |           |       |
|---------|---------|---------|----------------|----------|--------|-----------------|------|----|-----|-------------|------|------|----------|-----------------|----------|----|-----|------|----|--------------|---------------|-----------|-------|
|         |         |         |                |          | W      | L1<br>標準<br>MX付 | B    | C  | S×l | L2          | K    | T    | Cb       | グリースニップル<br>取付穴 | E        | T1 | H1  | W1   | W2 | Ca<br>dixdxh | サグ穴<br>dixdxh | F         | G     |
| 標準ブロック  | (1ブロック) | (2ブロック) | 無記入:無<br>-MX:有 | 24 (160) | 34     | 57              | 66.6 | 26 | 26  | M4×7        | 41   | 20   | 7        | 0.85            | M5×P0.8  | 6  | 5   | 12.5 | 15 | 9.5          | 0.5           | 3.5×6×4.5 | 60 20 |
|         | SXR     | SX2R    |                | 28 (220) | 42     | 67              | 76.6 | 32 | 32  | M5×8        | 47.6 | 22.5 | 7.5      | 1               | M6×P0.75 | 13 | 6   | 15.5 | 20 | 11           | 0.6           | 6×9.5×8.5 | 60 20 |
|         | SXRL    | SX2RL   |                | 33 (220) | 48     | 83              | 92.6 | 35 | 35  | M6×9        | 61   | 26.5 | 8        | 1               | M6×P0.75 | 13 | 6.8 | 18   | 23 | 12.5         | 0.8           | 7×11×9    | 60 20 |
|         | SXRJ    | SX2RJ   |                | SXRLJ    | SX2RLJ |                 |      |    |     |             |      |      |          |                 |          |    |     |      |    |              |               |           |       |
| ワイドブロック | (1ブロック) | (2ブロック) | 無記入:無<br>-MX:有 | 24 (160) | 52     | 57              | 66.6 | 41 | 26  | 4.5<br>(M5) | 41   | 20   | 7        | 0.5             | M5×P0.8  | 6  | 5   | 12.5 | 15 | 18.5         | 0.5           | 3.5×6×4.5 | 60 20 |
|         | SXW     | SX2W    |                | 28 (220) | 59     | 67              | 76.6 | 49 | 32  | 5.5<br>(M6) | 47.6 | 22.5 | 9        | 1               | M6×P0.75 | 13 | 6   | 15.5 | 20 | 19.5         | 0.6           | 6×9.5×8.5 | 60 20 |
|         | SXWL    | SX2WL   |                | SXWT     | SX2WT  |                 |      |    |     |             |      |      |          |                 |          |    |     |      |    |              |               |           |       |
|         | SXWT    | SX2WT   |                | SXWTL    | SX2WTL |                 |      |    |     |             |      |      |          |                 |          |    |     |      |    |              |               |           |       |

●L寸( )内寸法は2ブロックタイプの最短レール長さです。  
●Sx寸( )内寸法はワイドブロックタップ穴の寸法です。  
●L寸指定タイプはレール両端を均等にカットします。その場合、G寸法は表中と異なります。計算方法、詳細はP559

kgf=N×0.101972

| H  | 基本定格荷重     |             | 静的許容モーメント        |             | 質量   |      | ブロックkg |     | ガイドレール<br>kg/m |     |
|----|------------|-------------|------------------|-------------|------|------|--------|-----|----------------|-----|
|    | C(動)<br>kN | Co(静)<br>kN | Ma · Mb<br>N · m | Mc<br>N · m | 標準   | ワイド  | 標準     | ワイド | 標準             | ワイド |
| 24 | 8.6        | 14.2        | 69               | 98          | 0.20 | 0.25 | 1.5    |     |                |     |
| 28 | 12.5       | 21.3        | 155              | 232         | 0.30 | 0.35 | 2.4    |     |                |     |
| 33 | 20.2       | 34.5        | 275              | 393         | 0.45 | 0.60 | 3.4    |     |                |     |



## 潤滑ユニットMX

保護ケース

サイドシール

グリース含浸  
特殊ボリュレタン

## 潤滑ユニットMXのメリット

長期間メンテナンスフリーを実現します。

メンテナンス費用を削減します。

設計上、給油出来ない箇所に最適です。

詳細はP559を参照ください。

## 予圧と精度基準

| ラジアルすきま(μm) |       | 寸法精度(μm)      |      | 並級  |  | 上級 |        |
|-------------|-------|---------------|------|-----|--|----|--------|
| H24         | -4~+2 | 高さHの寸法許容差     | ±100 | ±40 |  |    |        |
| H28         | -5~+2 | 高さHのペア相互差     | 20   | 15  |  |    |        |
| H33         | -6~+3 | 幅W2の寸法許容差     | ±100 | ±20 |  |    |        |
|             |       | 幅W2の<br>ペア相互差 | H33  | 30  |  |    |        |
|             |       | A面に対する面の走り平行度 |      |     |  |    | P553参照 |
|             |       | B面に対する面の走り平行度 |      |     |  |    |        |

潤滑ユニットMX

保護ケース

サイドシール

グリース含浸  
特殊ボリュレタンPrice  
価格

## 数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P133

| 数量区分 | 標準対応 |      |       | 個別対応 |
|------|------|------|-------|------|
|      | 小口   | 大口   | 大口    |      |
| 1~4  | 5~8  | 9~12 | 13~15 | 16~  |
| 5%   | 10%  | 18%  | 18%   |      |
| 基準単価 | 5%   | 10%  | 18%   |      |
| 出荷日  | 通常   | +5日  | お見積り  |      |

●表示数量超えはW03にてご確認ください。

●追加工WCは10コ以上納期お見積り。

●上級タイプの基準単価は表中価格×1.2になります。(1円単位は四捨五入)

(例) SXR24-160のとき 6,900×1.2=8,280円

●\*印のサイズは上級タイプではありません。

●低温黒色クロムメッキ品はL寸1000までとなります。

●表示数量超えはW03にてご確認ください。

(例) SXR24-160のとき 6,