



# MINIATURE LINEAR GUIDES -LONG BLOCK TYPE- ミニチュアリニアガイド -ロングブロック・軽予圧-

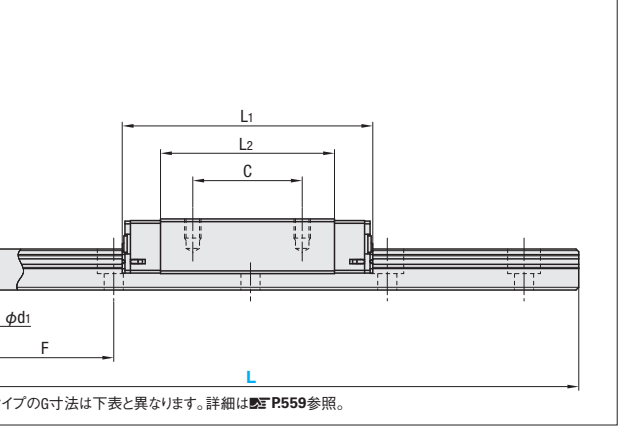
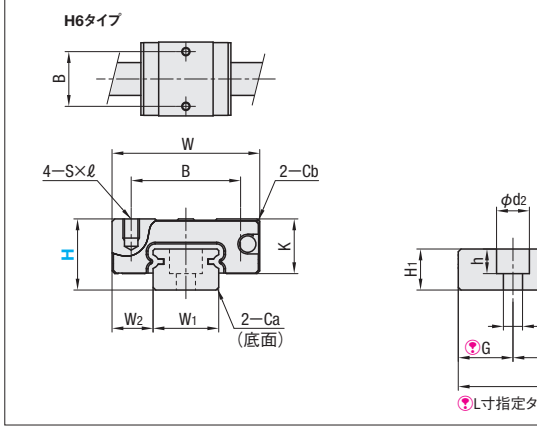
リニアガイド 総合情報サイト    
大口相談はこちら



類似品比較ポイント | 業界標準規格のロングブロックタイプ。精度・剛性に優れた軽予圧タイプからご検討ください。



材質	Type			MX (潤滑ユニット) 有無	L寸法	ブロック数	
	軽予圧	精密級	微すきま				
ステンレス鋼 56HRC~	上級	SSELB	SSELBV	SSELBZ	無記入: 無 -MX: 有	定寸	1
	精密級	SSEL2B	SSEL2BV	SSEL2BZ		2	
	微すきま	SSELBL	SSELBLV	SSELBLZ		1	
	並級	SSEL2BL	SSEL2BLV	SSEL2BLZ		2	
	指定					1	
						2	



他社と取り付け寸法が同じですので置き換えが可能です。  
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、ブロックとレールの単品販売はしていません。

表面処理  
低温黒色クロムメッキ処理に対応しています。  
特長、出荷日、価格、については P.560

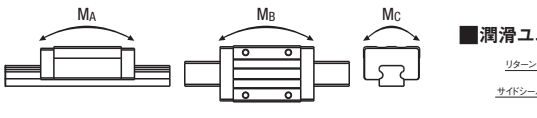
■使用上の注意  
①ブロックにはボール脱落防止の保持器(ワイヤー)が装着されています。  
②ブロックの取り扱いには P.553 を参照ください。  
③ブロックレールを組み換えて使用した場合は、ラジアルすきまと精度の保証は出来ません。  
④基準面はブロックとレールに直線溝が入っている側です。  
⑤必ず基準面同士を合わせてご使用ください。  
⑥レールを継ぎ足して使用することは出来ません。  
⑦リニアガイドは、レール固定後(レールねじ締結後及び、基準面へ押付後)の精度を保証しております。  
⑧レールのわずかな曲りは固定することにより矯正されますので、ご使用上問題ありません。

■付属品  
・H6には十字穴付0番1種なべ小ねじ(M2×6)が付属します。  
・H8にはキャップボルト(M2×6)が付属します。  
■その他  
・リチウム系石けん基グリース(協同油脂製マルチグリースPS2) 封入済み。  
・寿命計算は P.555 参照  
・MXタイプはリチウムコンプレックスグリース(JX日鉱日石エネルギー製タフックスMP2)を封入済み。

型式	MXの有無	H	ブロック寸法										ガイドレール寸法					
			L	W	L1	B	C	S×ℓ	L2	K	Cb	W1	W2	H1	Ca	ザグリ穴 d1×d2×h	F	G
業界標準仕様 SSELB SSELBV SSELBZ SSEL2B SSEL2BV SSEL2BZ SSELBL SSELBLV SSELBLZ SSEL2BL SSEL2BLV SSEL2BLZ	無記入: 無 -MX: 有	6	40~145 (70)	12	21	8	-	M2×1.5	13.3	4.5	0.3	5	3.5	4	0.3	2.4×3.5×1	15	5
			80~310 (85)	17	32	12	13	M2×2.5	22	6.5	0.3	7	5	4.7	0.3	2.4×4.2×3	15	5
		10	55~275 (95)	20	40	15	16	M3×3	29	7.8	0.3	9	5.5	5.5	0.3	3.5×6×3.5	20	7.5
			70~970 (120)	27	45.8	20	20	M3×3.5	31.8	10	0.5	12	7.5	7.5	0.5	3.5×6×4.5	25	10
		16	110~990 (150)	32	58.3	25	25	M3×4	43.3	12	0.5	15	8.5	9.5	0.5	3.5×6×4.5	40	15
			160~1000 (220)	40	67.7	30	30	M4×6	52.3	15	0.5	20	10	11	0.5	6×9.5×5.5	60	20

仕様	軽予圧	精密級	微すきま
	上級	精密級	並級
ラジアルすきま	-3~0	0~±15	
高さHの寸法許容差	±20	±10	±20
高さHのベア相互差	15	7	40
幅W2の寸法許容差	±25	±15	±25
幅W2のベア相互差	20	10	40

H	基本定格荷重			静的許容モーメント			質量	
	C (kN)	Co (静) kN	Co (動) kN	MA N・m	Mb N・m	Mc N・m	ブロック kg	ガイドレール kg/m
6	0.6	1.0	1.8	1.8	1.8	2.3	0.005	0.13
8	1.6	2.4	7.5	7.5	7.5	9.0	0.016	0.19
10	2.2	3.7	12.3	12.3	13.0	13.0	0.03	0.31
13	3.5	5.3	24.5	26.4	32.3	32.3	0.06	0.61
16	5.8	8.7	57.8	62.6	67.6	67.6	0.10	1.02
20	7.2	13.5	80.7	80.7	138.2	138.2	0.18	1.65



■潤滑ユニットMX  
リターンキャップ  
サイドレール  
オイル含浸の  
中子部品

●潤滑ユニットMXのメリット  
長期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。  
詳細は P.550

●精密級タイプの基準単価は上級価格×1.2になります(1円単位は四捨五入)。  
(例) SSEL2BV13-120のとき 7,420×1.2=8,904円

H	定寸 L	Y基準単価			
		上級	SSEL2B	SSELBZ	SSEL2BZ
6	40	4,280	-	-	-
	55	4,390	-	-	-
	70	4,620	7,200	-	-
	85	4,830	7,390	-	-
	100	5,050	7,600	-	-
	115	5,270	7,820	-	-
	130	5,490	8,040	-	-
	145	5,710	8,260	-	-
	40	3,420	-	3,120	-
	55	3,600	-	3,280	-
	70	3,770	-	3,440	-
	85	3,950	6,290	3,610	5,720
100	4,230	6,290	3,850	5,720	
115	4,320	6,360	3,930	5,800	
130	4,480	6,550	4,090	5,970	
145	4,680	6,730	4,240	6,120	
160	4,840	6,910	4,400	6,280	
175	5,020	7,090	4,560	6,450	
190	5,200	7,270	4,730	6,610	
205	5,380	7,450	4,890	6,770	
220	5,560	7,630	5,050	6,940	
235	5,740	7,810	5,220	7,100	
250	5,920	7,990	5,380	7,270	
265	6,100	8,170	5,550	7,430	
280	6,280	8,350	5,710	7,590	
295	6,460	8,530	5,870	7,760	
310	6,640	8,710	6,040	7,920	
55	4,160	-	3,650	-	
75	4,330	-	3,790	-	
95	4,540	7,260	3,980	6,360	
115	4,780	7,260	4,190	6,360	
135	5,100	7,600	4,470	6,650	
155	5,250	7,740	4,600	6,780	
175	5,530	8,020	4,850	7,030	
195	5,830	8,310	5,110	7,280	
215	5,850	8,380	5,360	7,550	
235	6,170	8,550	5,660	7,840	
255	6,480	8,870	5,950	8,130	
275	6,810	9,190	6,250	8,420	
70	4,370	-	4,050	-	
95	4,630	-	4,290	-	
120	4,870	7,420	4,520	6,890	
145	5,120	7,670	4,750	7,110	
170	5,340	7,910	4,960	7,320	
195	5,610	8,170	5,200	7,570	
220	5,860	8,410	5,430	7,800	
245	6,130	8,700	5,680	8,060	
270	6,440	8,990	5,970	8,330	
295	6,740	9,290	6,250	8,610	
320	7,070	9,340	6,570	8,930	
345	7,090	9,540	6,890	9,250	
370	7,560	9,990	7,320	9,690	
395	7,910	10,340	7,670	10,040	
420	8,330	10,770	8,080	10,450	
445	8,740	11,180	8,490	10,850	
470	9,100	11,540	8,830	11,200	
495	9,560	12,000	9,290	11,660	
520	9,970	12,410	9,700	12,070	
545	10,380	12,820	10,110	12,480	
570	10,790	13,230	10,520	12,890	
595	11,200	13,640	10,930	13,300	
620	11,610	14,050	11,340	13,710	
645	12,020	14,460	11,750	14,120	
670	12,430	14,870	12,160	14,530	
695	12,840	15,280	12,570	14,940	
720	13,250	15,690	12,980	15,350	
745	13,660	16,100	13,390	15,760	
770	14,070	16,510	13,800	16,170	
795	14,480	16,920	14,210	16,580	
820	14,890	17,330	14,620	16,990	
845	15,300	17,740	15,030	17,400	
870	15,710	18,150	15,440	17,810	
895	16,120	18,560	15,850	18,220	
920	16,530	18,970	16,260	18,630	
945	16,940	19,380	16,670	19,040	
970	17,350	19,790	17,080	19,450	
110	5,250	-	4,770	-	
150	5,550	8,350	5,040	7,600	
190	5,840	8,640	5,310	7,860	
230	6,200	9,000	5,640	8,190	
270	6,670	9,490	6,070	8,620	
310	7,250	10,050	6,590	9,140	
350	7,710	10,520	7,010	9,560	
390	8,090	10,890	7,380	9,990	
430	8,190	11,170	7,790	10,330	
470	8,730	11,420	8,310	10,850	
510	9,220	11,900	8,780	11,330	
550	9,780	12,450	9,300	11,850	
590	10,510	13,180	9,990	12,540	
630	11,170	13,850	10,630	13,180	
670	11,850	14,530	11,280	13,830	
710	12,530	15,210	11,900	14,440	
750	13,210	15,890	12,540	15,090	
790	13,890	16,570	13,190	15,740	
830	14,570	17,250	13,840	16,390	
870	15,250	17,930	14,480	17,030	
910	15,930	18,610	15,130	17,670	
950	16,610	19,290	15,770	18,320	
990	17,290	19,970	16,420	18,970	
160	7,730	-	7,210	-	
220	8,640	12,540	8,060	11,700	
280	9,300	13,210	8,680	12,330	
340	10,750	14,650	10,030	13,670	
400	11,270	15,170	10,520	14,150	
460	12,740	16,630	11,890	15,520	
520	13,450	17,350	12,550	16,200	
580	15,310	19,210	14,290	17,930	
640	16,280	20,190	15,200	18,840	
700	17,280	21,180	16,130	19,770	

●MX (潤滑ユニット) は、ブロック1個につきリニアガイド基準単価に+300円を加算した価格となります。  
(例) SSEL2B-MX10-95=7,260+600=7,860円

H	定寸 L	Y基準単価			
		上級	SSEL2B	SSELBZ	SSEL2BZ
20	760	18,280	22,180	17,000	20,620
	820	19,280	23,180	17,930	21,550
	880	20,280	24,180	18,860	22,480
	940	21,280	25,180	19,790	23,410
	1000	22,280	26,180	20,720	24,340

数量区分	標準対応			個別対応		
	小口	大口	大口	数量	小口	大口
1~10	11~19	20~29	30~	1~10	11~19	20~29
標準単価	10%	20%	20%	標準単価	10%	20%
出荷日	通常	6日目出荷	お見積り	出荷日	通常	8日目出荷

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.133  
●SSELB  
●SSELB以外  
型式: SSELB10, SSELB-MX10, SSELB10, SSELB10L, SSELB10G  
価格: 275, 275, 75, 75, 75  
潤滑ユニット付 (低温黒色クロムメッキ) (Lタイプグリース入り) (Gタイプグリース入り)  
低温黒色クロムメッキ及び各種グリースに変更できます。  
出荷日・価格・性能については P.559・560

■注文例  
SSELB10 - L (潤滑ユニット付)  
SSELB-MX10 - L (低温黒色クロムメッキ)  
SSELB10 - L (Lタイプグリース入り)  
SSELB10L - L (Lタイプグリース入り)  
SSELB10G - L (Gタイプグリース入り)

■出荷日  
在庫品 翌日出荷 P.133  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。  
SSELB以外  
5 日日出荷  
ストーク B 3日日出荷 800円/1本 PM 8:00迄 P.134  
3本以上で1明細行当たり一律2,160円  
ストーク適用数量1~10本  
H寸6の115以上、H寸8の145以上、H寸13の495以上、  
H寸16の710以上、H寸20の760以上はストーク適用不可

■L寸指定品  
5 日日出荷  
ストーク対応なし  
型式: SSEL2BL16 - L (MC・RLC・LLC・WC・B3・B4)  
SSEL2BL16 - 450 - MC  
5 日日出荷  
ストーク対応なし

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
タップ穴変更	MC	ガイドレール固定用ザグリ穴をタップに変更 H寸6の10以上、H寸8の13以上、 H寸13の47以上、H寸16の67以上、 H寸20の70以上は適用不可	無料
端面レールカット	LLC	レールの端面を切断します。 [指定方法] LLC H寸 切断L N 10 2.5 13 5 16 10	500
2軸平行使用	WC	2本レールにおける高さHのベア相互差は15µm以内になります。 出荷時は2本を1組として出荷します。 ご注文の数量は組数ではなく、必ず実数量(偶数個)をご指定ください。 ①上級タイプのみ適用 ②1本につき300円の追加加工料金が加算されます。 ③低温黒色クロムメッキ品は適用不可 ④H寸6、H寸8の13以上、H寸10の276以上、H寸13の471以上は適用不可	300
3ブロック仕様	B3	1ブロックの商品にブロックを2個(3個)追加し、3ブロック(4ブロック)のセット品として出荷します。 [寸法による制限があります] [選定最短レール長さ]を参照してください。 選定例: SSELB10-215-B3	下表参照
4ブロック仕様	B4		

H	B3 ¥/Code		B4 ¥/Code		H	B3 (3ブロック)		B4 (4ブロック)	
	標準MX	標準MX	標準MX	標準MX		標準MX	標準MX		
6	4,830	-	-	-	6	85	-	-	-
8	4,270	-	-	-	8	115	-	-	-
10	4,450	5,350	6,670	7,870	10	155	195	-	-
13	4,920	5,820	7,380	8,580	13	170	220	-	-
16	5,710	6,610	8,570	9,770	16	230	270	-	-
20	7,480	8,380	11,220	12,420	20	280	340	-	-

●精密級タイプは上記追加価格×1.2になります(1円未満は四捨五入)。  
●L寸指定(1mm単位)タイプ追加価格(上級・並級同額)  
Y基準単価  
H SSELB SSELBZ SSEL2BL SSEL2BLZ  
6 800 800  
8 800 800  
10 900 900  
13 1,000 1,000  
16 1,100