

MINIATURE LINEAR GUIDES -SHORT BLOCK TYPE-

ミニチュアリニアガイド ノック穴付ショートブロック/軽予圧

リニアガイド ミスミ リニアガイド
総合情報サイト 検索
大口相談はこち ミスミ リニアガイド 大口 検索

プライスダウン
最大16%
新スライド価格



大口
対応
BIG ORDER

CAD データフォルダ名: 08_Linear_Guides

■特長:ミスミオリジナル規格のノック穴付タイプ。装置組立て時の組立て時間短縮及び、位置再現性がアップ

ミスミオリジナル

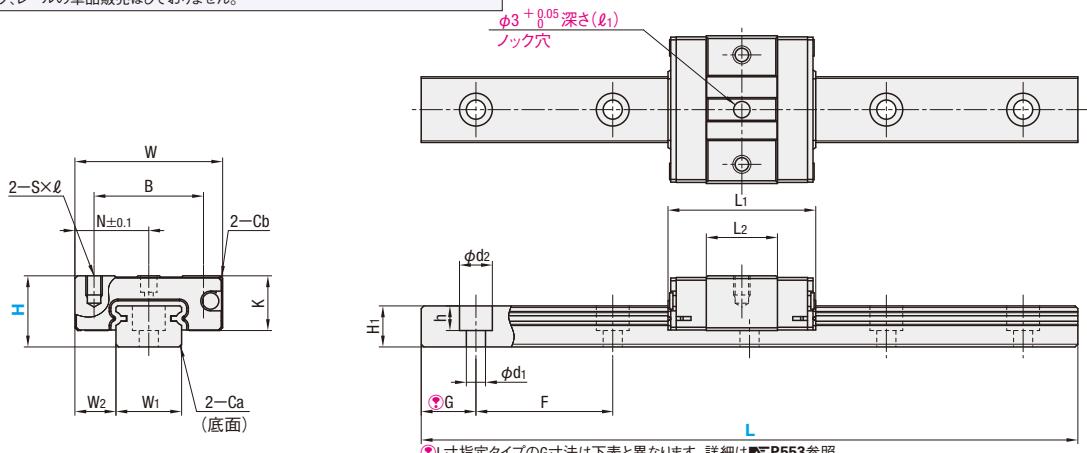


材質	Type	L寸法	ブロック数
標準材質	H硬度		
SSBESN	上級	定寸	1
SSE2BSN		2	
SSEBSNL	指定	1	
SSE2BSNL		2	
SEBSN	定寸	1	
SE2BSN		2	
SEBSNL	指定	1	
SE2BSNL		2	

耐熱温度: -20~80°C

指定寸の場合、価格表のL寸は選択できません。
SSEBSNL8-56(指定寸) ○
SSEBSNL8-55(指定寸) × ... SSEBSNL8-55(定寸)にてご注文ください。

●プ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、プロック、レールの単品販売はしておりません。



■使用上の注意

- プ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。
- プロックの取り扱いはP547を参照ください。
- プロックヒ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。
- 基準面はプ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。

■付属品

●H8にはキャップボルト(M2×6)が付属します。

■その他

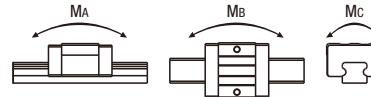
- リチウム系石けん基グリース(協同油脂製マルテンブリースPS2)封入済み。
- 寿命計算はP549参照
- 寿命計算ソフト(http://download.misumi.jp/mol/fa_soft.html)をご利用ください。

型式	H	L	ブロック寸法				ノック穴寸法				ガイドレール寸法							
			W	L1	B	S×L	L2	K	Cb	N	(l1)	W1	W2	H1	Ca	ザグリ穴 d1×d2×h	F	G
●()内寸法は2ブロックタイプの最短レール長さです。	8	40~130 (55)	17	19.6	12	M2×2.5	9.6	6.5	0.3	8.5	2	7	5	4.7	0.3	2.4×4.2×2.3	15	5
●ステンレス鋼	10	35~275 (75)	20	22.9	15	M3×3	11.9	7.8	0.3	10	2.5	9	5.5	5.5	0.3	3.5×6×3.5	20	7.5
●標準仕様 炭素鋼	13	45~470 (95)	27	27	20	M3×3.5	13	10	0.5	13.5	3	12	7.5	7.5	0.5	3.5×6×4.5	25	10
●SSEBSN SSEBN	16	70~670 (110)	32	32.7	25	M3×4	17.7	12	0.5	16	4	15	8.5	9.5	0.5	3.5×6×4.5	40	15

●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P553

kgf=N×0.101972

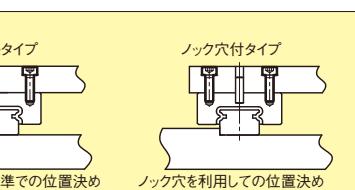
H	基本定格荷重		静的許容モーメント		質量		ブロック kg	ガイドレール kg/m
	C(動) kN	C(静) kN	Ma N·m	Mb N·m	Mc N·m	質量 kg		
8	0.79	1.27	1.9	1.6	4.6	0.008	0.19	
10	1.16	1.68	3.1	2.6	7.9	0.015	0.31	
13	1.63	2.38	5.2	4.4	14.8	0.025	0.61	
16	3.08	4.23	12.3	10.3	32.6	0.05	1.02	



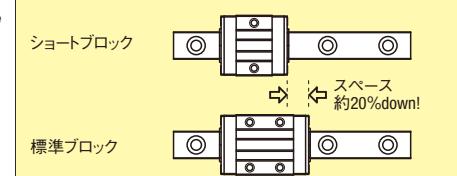
■予圧と精度基準



仕様		軽予圧 上級
ラジアルすきま		-3~0
高さHの寸法許容差		±20
高さHのペア相互差		15
幅Wの寸法許容差		±25
幅W2のペア相互差		20
A面に対するC面の走り平行度		P547 参照
B面に対するD面の走り平行度		



Example
使用例



Price
価格

■数量スライド価格 (1mm未満切り捨て) P127

●ステンレス鋼

数量区分	標準対応	個別対応
小口	大口	大口
数量	1~4	5~6
値引率	基準単価	20%
出荷日	通常	+3日

●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

H	定寸 L	¥基準単価			
		ステンレス鋼	炭素鋼	SEBESN	SSE2BSN
8	40	4,360	—	3,970	—
8	55	4,530	—	4,140	—
8	70	4,700	6,760	4,290	6,170
8	85	4,890	6,940	4,470	6,340
8	100	5,060	7,120	4,620	6,500
8	115	5,250	7,300	4,790	6,670
8	130	5,420	7,480	4,950	6,830
10	35	4,900	—	4,530	—
10	55	4,900	—	4,530	—
10	75	5,070	—	4,700	—
10	95	5,260	7,620	4,870	7,060
10	115	5,500	7,860	5,090	7,290
10	135	5,710	8,080	5,280	7,490
10	155	5,940	8,300	5,500	7,700
10	175	6,210	8,570	5,740	7,940
10	195	6,490	8,850	6,000	8,210
10	215	6,770	9,140	6,260	8,470
10	235	7,080	9,450	6,550	8,750
10	255	7,410	9,770	6,840	9,040
10	275	7,730	10,100	7,150	9,340
13	45	5,170	—	4,730	—
13	70	5,170	—	4,730	—
13	95	5,400	—	4,940	—
13	120	5,630	8,080	5,140	7,370
13	145	5,860	8,320	5,350	7,600
13	170	6,090	8,550	5,560	7,790
13	195	6,330	8,800	5,760	8,030
13	220	6,580	9,040	6,000	8,240
13	245	6,840	9,300	6,230	8,480
13	270	7,130	9,590	6,500	8,750
13	295	7,430	9,890	6,770	9,020
13	320	7,670	10,100	7,060	9,320
13	345	7,980	10,420	7,350	9,610
13	370	8,440	10,860	7,780	10,010
13	395	8,800	11,220	8,110	10,350
13	420	9,220	11,650	8,500	10,750
13	445	9,620	12,060	8,880	11,130
13	470	9,980	12,420	9,170	11,430
16	70	5,880	—	5,360	—
16	110	5,880	—	5,360	—
16	150	6,160	8,870	5,610	8,100
16	190	6,460	9,150	5,890	8,340
16	230	6,810	9,500	6,200	8,650
16	270	7,260	9,960	6,610	9,080
16	310	7,820	10,510	7,120	9,560
16	350	8,260	10,970	7,510	10,000
16	390	8,630	11,320	7,870	10,320