

重荷重用リニアガイド -ステンレス-

樹脂リテーナ付/互換軽予圧



CADデータフォルダ名: 08_Linear_Guides

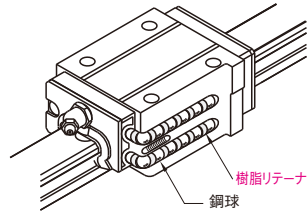
■特長: 樹脂リテーナ付リニアガイドは、ボール同士の相互接触がないため高速運転時の低騒音化が可能です。

業界標準

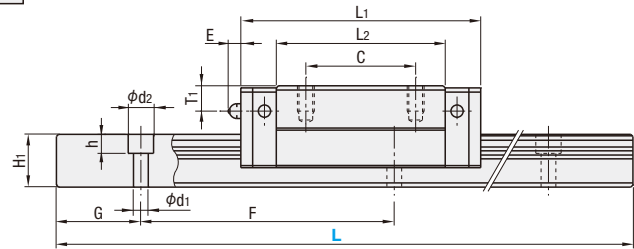
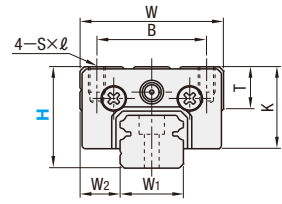
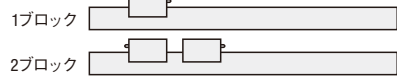


材質 硬度	Type		ブロック	レール	L寸法
	1ブロック	2ブロック			
ステンレス (SUS440C相当) 57HRC~	SSXRZ	SSX2RZ	SSXRB	SSRZL	定寸
	SSXRLZ	SSX2RLZ		SSRZLF	指定

耐熱温度: 0~50°C



■グリスニップルの位置(手前側が基準面)



●L寸指定タイプのG寸法は下表と異なります。詳細はP475参照。

■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にはP469を参照ください。
- 互換軽予圧タイプはブロックとレールの組み換えが可能です。
- 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。
- 走り平行度はレール固定後の値です。(レールねじ締結前の値ではありません。)

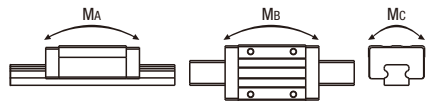
■その他

- リチウム系石けん基グリス(昭和シェル製アルパニアグリスS2)封入済み。
- グリスニップル: 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P471参照
- 寿命計算ソフト (http://download.misumi.jp/mol/fa_soft.html) をご利用ください。

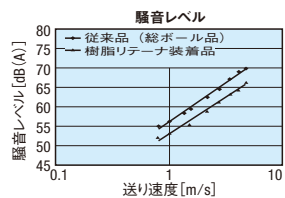
型式	Type		H	L	ブロック寸法							ガイドレール寸法								
	1ブロック	2ブロック			W	L1	B	C	SxL	L2	K	T	取付穴	E	T1	H1	W1	W2	サグリ穴 d1xd2xh	F
SSXRZ SSXRLZ	SSX2RZ SSX2RLZ	24	100~1480 (160)	34	56.8	26	26	M4x6	40	19.4	10	phi3	3	6	12.5	15	9.5	3.5x6x4.5	60	20
(ブロック)	(レール)	28	160~1480 (220)	42	65.2	32	32	M5x7	48	22	12	M6xP0.75	11	5.5	15.5	20	11	6x9.5x8.5	60	20
SSXRB SSRZL SSRZLF		33	160~1480 (220)	48	81.6	35	35	M6x9	60	26	12	M6xP0.75	11	7	18	23	12.5	7x11x9	60	20

●L寸()内寸法は2ブロックタイプの最長レール長さです。

H	基本定格荷重		静的許容モーメント			質量	
	C(動) kN	Co(静) kN	MA N・m	Mb N・m	Mc N・m	ブロック kg	ガイドレール kg/m
24	7.9	15.6	74	62	78	0.20	1.4
28	11.1	21.8	124	104	149	0.28	2.3
33	17.9	33.5	242	203	266	0.51	3.1



■樹脂リテーナの特長: 低騒音、好音質



- ボール同士の相互接触がないため、低騒音で好音質です。
- ボール同士の相互摩擦による摩耗がなく、従来品よりも寿命が延長されます。



■数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P89

数量	1~4	5~9	10~19	20以上
値引率	基準単価	基準単価	5%	12%
出荷日	通常	通常	+5日	お見積

H	定寸 L	¥基準単価		
		セット品	レール	ブロック
24	100	12,480	3,800	SSXRB
	160	13,990	5,400	
	220	15,500	7,000	
	280	17,020	8,590	
	340	18,530	10,190	
	400	20,040	11,790	
	460	21,550	13,390	
	520	23,060	14,980	
	580	24,580	16,580	
	640	26,090	18,180	
	700	27,600	19,770	
	760	29,110	21,370	
	820	30,620	22,970	
	880	32,140	24,570	
	940	33,650	26,160	
	28	1000	35,160	27,760
1060		36,670	29,360	
1120		38,180	30,950	
1180		39,700	32,550	
1240		41,210	34,150	
1300		42,720	35,750	
1360		44,230	37,340	
1420		45,740	38,940	
1480		47,260	40,540	
160		15,660	5,640	
220		17,260	7,330	
280		18,860	9,020	
340		20,460	10,710	
400		22,060	12,400	
460		23,650	14,090	
520		25,250	15,770	
580	26,850	17,460		
640	28,450	19,150		
700	30,050	20,840		
760	31,650	22,530		
820	33,250	24,220		
880	34,840	25,900		
940	36,440	27,590		
1000	38,040	29,280		
1060	39,640	30,970		
1120	41,240	32,660		
1180	42,830	34,350		
1240	44,430	36,040		
1300	46,030	37,720		
1360	47,630	39,410		
1420	49,230	41,100		
1480	50,830	42,790		
33	160	17,450	6,070	
	220	19,190	7,920	
	280	20,950	9,770	
	340	22,690	11,610	
	400	24,440	13,460	
	460	26,190	15,310	
	520	27,940	17,160	
	580	29,690	19,010	
	640	31,440	20,850	
	700	33,190	22,700	
	760	34,940	24,550	
	820	36,690	26,400	
	880	38,440	28,250	
	940	40,190	30,100	
	1000	41,940	31,940	
	1060	43,690	33,790	
1120	45,440	35,640		
1180	47,190	37,490		
1240	48,940	39,340		
1300	50,690	41,180		
1360	52,440	43,030		
1420	54,190	44,880		
1480	55,940	46,730		

■L寸指定(1mm単位)タイプ

H	¥基準単価		
	セット品	レール	
24	SSXRLZ 600	SSX2RLZ 600	SSRZLF 650
28	700	700	750
33	800	800	850

●L寸指定(1mm単位)タイプの価格は、指定したL寸よりも長く、最も近い定寸タイプの基準単価に上記金額を加算してください。
(例)SSXRLZ24-243のとき
SSXRZ24-280(定寸タイプ) 17,020+600=17,620円



Order 注文例
型式 - L
SSXRZ28 - 640



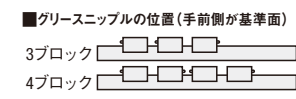
Delivery 出荷日
●セット品 3 日目発送
●ブロック・レール単品 5 日目発送
大口 出荷日 +5 日目出荷 数量 5~19
●ストーク対応なし



Alteration 追加加工
型式 - L - (RLC・LLC...etc.)
SSXRZ28 - 640 - RLC
5 日目発送 ●ストーク対応なし

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
端面レールカット LLC	LLC	レールの端面を切断します。 指定方法 LLC H 切断L N 24 10 10 28 10 10 33	800
右端面切断 RLC	RLC	レールの右端面を切断します。 ●定寸タイプのみ適用 ●全長は切断分短くなります。	800
3ブロック仕様	B3	1ブロックの商品にブロックを2個追加し、3ブロックのセット品として出荷します。 選定例: SSXRZ24-400-B3	下表参照
4ブロック仕様	B4	1ブロックの商品にブロックを3個追加し、4ブロックのセット品として出荷します。 選定例: SSXRZ24-400-B4	下表参照

H	¥/1Code	
	B3	B4
24	18,800	28,200
28	21,800	32,700
33	24,800	37,200



リニアガイド用オプション部品

リニアガイドクランプ	レール高さ調整ブロック
P538	P539・540
ブロック脱落防止用部品・防塵用部品	ブロック・レール固定部品
■ストッパボール P542	■リニアガイド固定ユニット P542
■落下防止プレート P542	■リニアロック P543
■レール取付穴用キャップ P542	■リニアガイド押さえユニット P544

8 リニアガイド