

### 並級 無記号 精度規格

単位: mm

呼び形番	レール長さ	繰返し位置決め精度	位置決め精度	走り平行度	バックラッシュ	起動トルク (N-cm)
SKR20	100	±0.010			0.020	0.5
	150					
	200					
SKR26	150	±0.010			0.020	1.5
	200					
	250					
	300					
SKR33	150	±0.010	規定無し	規定無し	0.020	7
	200					
	300					
	400					
	500					
	600					
SKR46	340	±0.010	規定無し	規定無し	0.020	10
	440					
	540					
	640					
	740					
	840					
	940					

### 上級 H 精度規格

単位: mm

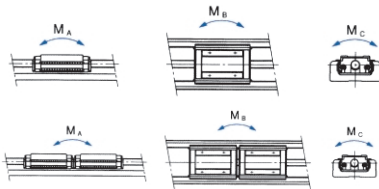
呼び形番	レール長さ	繰返し位置決め精度	位置決め精度	走り平行度	バックラッシュ	起動トルク (N-cm)
SKR20	100	±0.005	0.060	0.025	0.010	0.5
	150					
	200					
SKR26	150	±0.005	0.060	0.025	0.010	1.5
	200					
	250					
	300					
SKR33	150	±0.005	0.060	0.025	0.020	7
	200					
	300					
	400		0.100	0.035		
	500					
	600					
SKR46	340	±0.005	0.100	0.035	0.020	10
	440					
	540					
	640		0.120	0.040		
	740					
	840					
	940					

### 精密級 P 精度規格

単位: mm

呼び形番	レール長さ	繰返し位置決め精度	位置決め精度	走り平行度	バックラッシュ	起動トルク (N-cm)
SKR20	100	±0.003	0.020	0.010	0.003	1.2
	150					
	200					
SKR26	150	±0.003	0.020	0.010	0.003	4.0
	200					
	300					
SKR33	150	±0.003	0.020	0.010	0.003	15
	200					
	300					
	400		0.025	0.015		
	500					
	600					
SKR46	340	±0.003	0.025	0.015	0.003	15
	440					
	540					
	640		0.030	0.020		
	740					

### 静的許容モーメント



A (1個使用)  
ロングタイプブロック  
C (1個使用)  
ショートタイプブロック  
B (2個密着使用)  
ロングタイプブロック  
D (2個密着使用)  
ショートタイプブロック

単位: N・m

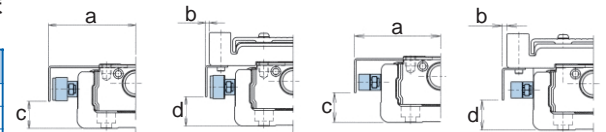
呼び形番	MA	MB	MC	呼び形番	MA	MB	MC
SKR20-A	0.038	0.038	0.098	SKR33-C	58	58	240
SKR20-B	0.207	0.207	0.197	SKR33-D	390	390	480
SKR26-A	0.117	0.117	0.265	SKR46-A	579	579	1390
SKR26-B	0.589	0.589	0.53	SKR46-B	3240	3240	2780
SKR33-A	173	173	424	SKR46-C	236	236	870
SKR33-B	990	990	848	SKR46-D	1460	1460	1740

### センサ

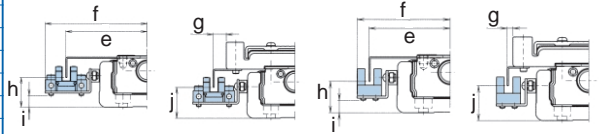
オプションとして近接センサ及びフォトセンサが用意されています。形番構成の中でご指定のセンサを記号にてご指定下さい。

記号	メーカー名	品名	形番	仕様
0				なし
1				センサレール付
2	オムロン	フォトセンサ	EE-SX671	
4	サンクス	近接センサ	GL-12F	接近時ON
5	サンクス	近接センサ	GXL-N12F	接近時ON
6	オムロン	フォトセンサ	EE-SX674	
7	山武	近接センサ	APM-D3A1-001	接近時ON
8	サンクス	近接センサ	GL-N12F	接近時ON
9	サンクス	近接センサ	GL12FB	離れてON
A	サンクス	近接センサ		離れてON
B	山武	近接センサ	APM-D3B1-003	離れてON

- 近接センサ(サンクス)
- 近接センサ(山武)



- フォトセンサEE-SX671(オムロン)
- フォトセンサEE-SX674(オムロン)



### 最高移動速度(6000min<sup>-1</sup>対応)

注) SKR33、SKR46はロングブロック対応値です

単位: mm/s

LMレール長さ リード(mm)	SKR20		SKR26		SKR33			SKR46			
	01	06	02	06	06	10	20	10	20		
100	100	600			150	600	1000	2000	340	1000	2000
150	100	600	200	600	200	600	1000	2000	440	1000	2000
200	100	600	200	600	300	600	1000	2000	540	1000	2000
250			200	600	400	600	1000	2000	640	1026	1988
300			200	600	500	600	1000	2000	740	736	1433
					600	552	920	1780	940	431	845