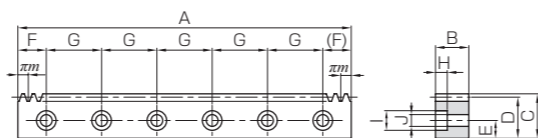




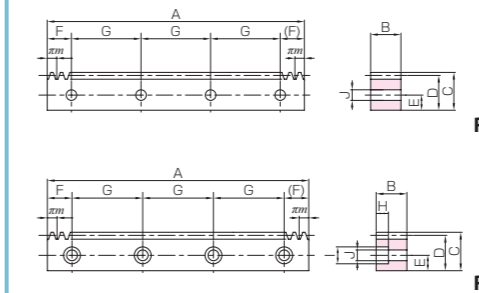
共通规格	
精度等级	KHK R 001 4级*
齿形	全齿高齿
压力角	20°
材料	S45C
热处理	—
齿面硬度 (HB210 以下)	
表面处理	黑色表面氧化

* J 系列产品的精度相当于表记精度。



RD

J 系列



RD



产品型号 ● 标记为 J 系列 (接单后排产品)	模数	齿数	形状	全长								装配孔位置尺寸	
				A	B	C	D	E	F	G	孔数	螺钉尺寸	
●SRFK0.5-300J	m0.5	191	RA	300.02	5	12	11.5	5.5	15.01	90	4	M3	
●SRFK0.8-300J	m0.8	119		299.08	8	12.3	11.5	5.5	14.54	90	4	M4	
●SRFK1-300J	m1	96		301.59	10	12	11	5	20.80	130	3	M4	
●SRFK1-500J		159		499.51					24.76	150	4		
●SRFD1.5-300J	m1.5	64	RD	301.59	15	20	18.5	8	20.80	130	3	M5	
●SRFD1.5-500J		106		499.51					24.76	150	4		
SRFD1.5-1000		212		999.03					49.51	180	6		
SRFD1.5-1500		320		1507.96					33.98	180	9		
SRFD1.5-2000		435		2049.88					34.94	180	12		
●SRFD2-300J	m2	48	RD	301.59	20	25	23	10	20.80	130	3	M6	
●SRFD2-500J		80		502.65					26.33	150	4		
SRFD2-1000		160		1005.31					52.65	180	6		
SRFD2-1500		240		1507.96					33.98	180	9		
SRFD2-2000		326		2048.31					34.15	180	12		
●SRFD2.5-300J	m2.5	38	RD	298.45	25	30	27.5	12	19.23	130	3	M8	
●SRFD2.5-500J		64		502.65					26.33	150	4		
SRFD2.5-1000		128		1005.31					52.65	180	6		
SRFD2.5-1500		192		1507.96					33.98	180	9		
SRFD2.5-2000		261		2049.88					34.94	180	12		
●SRFD3-300J	m3	32	RD	301.59	30	35	32	14	20.80	130	3	M10	
●SRFD3-500J		53		499.51					24.76	150	4		
SRFD3-1000		106		999.03					49.51	180	6		
SRFD3-1500		160		1507.96					33.98	180	9		
SRFD3-2000		217		2045.17					32.58	180	12		
●SRFD4-500J	m4	40	RD	502.65	40	45	41	18	26.33	150	4	M12	
SRFD4-1000		80		1005.31					52.65	180	6		
SRFD4-1500		120		1507.96					33.98	180	9		
SRFD4-2000		163		2048.31					34.15	180	12		
●SRFD5-500J	m5	32	RD	502.65	50	50	45	20	31.33	220	3	M14	
SRFD5-1000		64		1005.31					62.65	220	5		
SRFD5-1500		96		1507.96					93.98	220	7		
SRFD5-2000		130		2042.04					31.02	220	10		
●SRFD6-500J	m6	26	RD	490.09	60	60	54	23	25.04	220	3	M16	
SRFD6-1000		53		999.03					59.51	220	5		
SRFD6-1500		80		1507.96					93.98	220	7		
SRFD6-2000		108		2035.75					27.88	220	10		

装配孔形状尺寸			容许传动力 (N)		容许传动力 (kgf)		侧隙 (mm)	质量 (kg)	产品型号 ● 标记为 J 系列 (接单后排产品)
H	I	J	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度			
—	—	3.4	240	39.6	24.4	4.04	0.00~0.13	0.13	●SRFK0.5-300J
—	—	4.5	613	108	62.5	11.0	0.00~0.14	0.21	●SRFK0.8-300J
—	—	4.5	958	177	97.7	18.0	0.04~0.21	0.26 0.43	●SRFK1-300J ●SRFK1-500J
6	10	6	2160	421	220	42.9	0.09~0.25	0.64 1.07 2.14 3.23 4.40	●SRFD1.5-300J ●SRFD1.5-500J SRFD1.5-1000 SRFD1.5-1500 SRFD1.5-2000
7	11	7	3830	775	391	79.0	0.11~0.28	1.06 1.78 3.58 5.36 7.29	●SRFD2-300J ●SRFD2-500J SRFD2-1000 SRFD2-1500 SRFD2-2000
8.6	14	9	5990	1240	611	127	0.13~0.31	1.55 2.64 5.31 7.97 10.8	●SRFD2.5-300J ●SRFD2.5-500J SRFD2.5-1000 SRFD2.5-1500 SRFD2.5-2000
10.8	17.5	11	8620	1820	879	186	0.14~0.35	2.17 3.63 7.32 11.1 15.0	●SRFD3-300J ●SRFD3-500J SRFD3-1000 SRFD3-1500 SRFD3-2000
13	20	14	15300	3330	1560	339	0.18~0.42	6.21 12.6 18.8 25.6	●SRFD4-500J SRFD4-1000 SRFD4-1500 SRFD4-2000
15.2	23	16	24000	5300	2440	540	0.20~0.47	8.56 17.2 25.9 35.0	●SRFD5-500J SRFD5-1000 SRFD5-1500 SRFD5-2000
17.5	26	18	34500	7740	3520	789	0.22~0.54	12.0 24.6 37.2 50.2	●SRFD6-500J SRFD6-1000 SRFD6-1500 SRFD6-2000

推荐配对小齿轮



SS 直齿轮

详细说明第 104 页

直齿轮

斜齿轮

内齿轮

齿条

& C
小
齿
条

等
径
锥
齿
条

锥
齿
条

交
错
轴
斜
齿
条

蜗
轮
蜗
杆

齿
轮
箱

其
他
产
品

直齿轮

斜齿轮

内齿轮

齿条

& C
小
齿
条

等
径
锥
齿
条

锥
齿
条

交
错
轴
斜
齿
条

蜗
轮
蜗
杆

齿
轮
箱

其
他
产
品