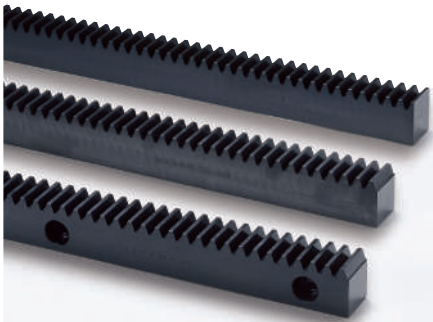
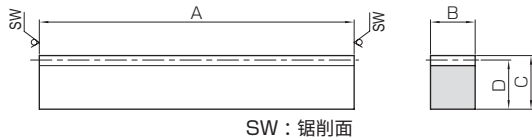




共 通 规 格	
精度等级	KHK R 001 4 级*
齿 形	全齿高齿
压 力 角	20°
材 料	S45C
热 处 理	—
齿面硬度	(210HB 以下)
表 面 处 理	黑色表面氧化

* J 系列产品的精度相当于表记精度。



R1

产品型号	齿距 mm (模数)	有效齿数	形状	全长				容许传动力 (N)		容许传动力 (kgf)		侧隙 (mm)	质量 (kg)
				A	B	C	D	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度		
SRCP2.5-100	CP2.5 (0.7958)	38	R1	98	10	12	11.2	763	143	77.8	14.5	0.00~0.14	0.086
SRCP5-100	CP5 (1.5915)	18		98	15	20	18.41	2290	468	233	47.7	0.09~0.25	0.21
SRCP10-100	CP10 (3.1831)	8		98	30	35	31.82	9150	1870	933	191	0.14~0.35	0.73
SRCP15-100	CP15 (4.7746)	5		103	50	50	45.23	22900	4530	2330	462	0.20~0.47	1.83
SRCP20-100	CP20 (6.3662)	3		98	60	60	53.63	36600	7480	3730	763	0.22~0.54	2.48

产品型号	齿距 mm (模数)	齿数	形状	全长				容许传动力 (N)		容许传动力 (kgf)		侧隙 (mm)	质量 (kg)
				A	B	C	D	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度		
SRCPF2.5-500	CP2.5 (0.7958)	200	RF	500	10	12	11.2	763	143	77.8	14.5	0.00~0.14	0.44
SRCPF2.5-1000		400		1000								0.88	
SRCPF5-500		100		500	15	20	18.41	2290	468	233	47.7	0.09~0.25	1.08
SRCPF5-1000		200		1000								2.17	
SRCPF5-1500	CP5 (1.5915)	300		1500								3.25	
SRCPF5-2000		410		2050								4.44	
SRCPF10-500		50		500	30	35	31.82	9150	1870	933	191	0.14~0.35	3.75
SRCPF10-1000	CP10 (3.1831)	100		1000								7.49	
SRCPF10-1500		150		1500								11.2	
SRCPF10-2000		205		2050								15.4	
SRCPF15-1000		67		1005	50	50	45.23	22900	4530	2330	462	0.20~0.47	17.8
SRCPF15-1500	CP15 (4.7746)	100		1500								26.6	
SRCPF15-2000		136		2040								36.2	
SRCPF20-1000		50		1000	60	60	53.63	36600	7480	3730	763	0.22~0.54	25.3
SRCPF20-1500	CP20 (6.3662)	75		1500								37.9	
SRCPF20-2000		102		2040								51.5	

产品型号 ●标记为 J 系列 (接单后排产品)	齿距 mm (模数)	齿数	形状	全长		齿宽	高度	啮合高度	装配孔位置尺寸					
				A	B				D	E	F	G	孔数	螺钉尺寸
●SRCPF2.5-500J	CP2.5 (0.7958)	200	RA	500		10	12	11.2		5	25	150	4	M4
●SRCPFD5-500J	CP5 (1.5915)	100	RD	500							25	150	4	
SRCPFD5-1000		200		1000	15	20	18.41		8		50	180	6	M5
SRCPFD5-1500		300		1500							30	180	9	
SRCPFD5-2000		410		2050							35	180	12	
●SRCPFD10-500J	CP10 (3.1831)	50		500							25	150	4	
SRCPFD10-1000		100		1000	30	35	31.82		14		50	180	6	M10
SRCPFD10-1500		150		1500							30	180	9	
SRCPFD10-2000		205		2050							35	180	12	
SRCPFD15-1000	CP15 (4.7746)	67		1005							62.5		5	
SRCPFD15-1500		100		1500	50	50	45.23		20		90	220	7	M14
SRCPFD15-2000		136		2040							30		10	
SRCPFD20-1000		50		1000							60		5	
SRCPFD20-1500	CP20 (6.3662)	75		1500	60	60	53.63		23		90	220	7	M16
SRCPFD20-2000		102		2040							30		10	

[追加加工注意事项] ①齿面淬火易造成装配孔变形，请避免进行这种处理。
[J 系列注意事项] ①因为是接受订货后投产，因此不可取消。交货期、订购个数请参考第 38 页。其他注意事项请参考第 40 页。

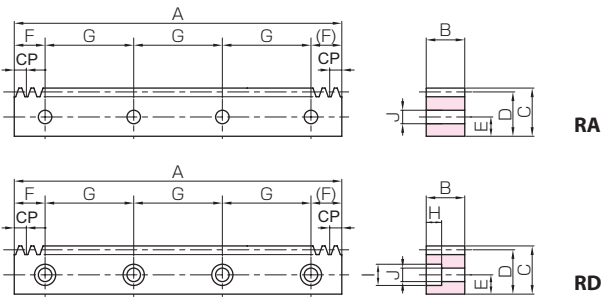
推荐配对小齿轮



SSCP

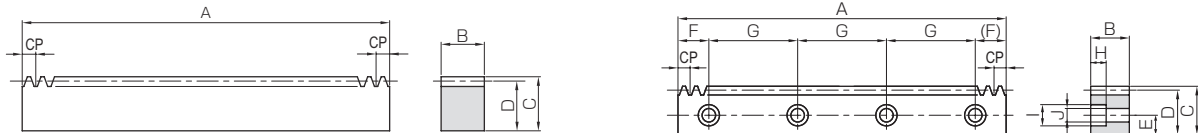
详细说明第 290 页

J 系列



RA

RD



RF

RD

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			
-	-	4.5	763	143	77.8	14.5	0.00~0.14	0.43	●SRCPF2.5-500J
6	10	6	2290	468	233	47.7	0.09~0.25	1.06 2.13 3.20 4.38	●SRCPFD5-500J SRCPFD5-1000 SRCPFD5-1500 SRCPFD5-2000
10.8	17.5	11	9150	1870	933	191	0.14~0.35	3.61 7.29 10.9 14.9	●SRCPFD10-500J SRCPFD10-1000 SRCPFD10-1500 SRCPFD10-2000
15.2	23	16	22900	4530	2330	462	0.20~0.47	17.3 25.9 35.2	SRCPFD15-1000 SRCPFD15-1500 SRCPFD15-2000
17.5	26	18	36600	7480	3730	763	0.22~0.54	24.5 36.8 50.0	SRCPFD20-1000 SRCPFD20-1500 SRCPFD20-2000

