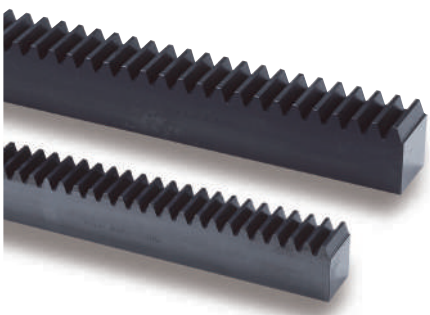
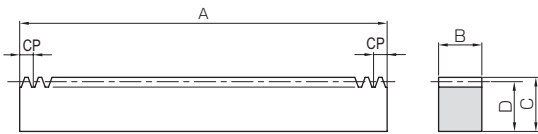




共 通 规 格	
精度等级	KHK R 001 4级*
齿 形	全齿高齿
压 力 角	20°
材 料	S45C
热 处 理	齿面激光淬火**
齿面硬度	55 ~ 65HRC
表面处理	黑色表面氧化

*精度相当于表记精度。
**因为齿面经过激光淬火处理，轮齿及齿根附近（1mm 左右）不能进行追加加工。



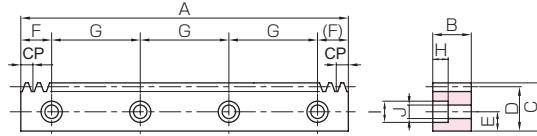
RF

产品型号	齿距 mm (模数)	齿数	形状	全长	齿宽	高度	啮合高度	容许传动力 (N)		容许传动力 (kgf)	
				A	B	C	D	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度
SRCPF5-1000HL SRCPF5-1500HL SRCPF5-2000HL	CP5 (1.5915)	200 300 410	RF	1000 1500 2050	15	20	18.41	2290	1040	232	106
SRCPF10-1000HL SRCPF10-1500HL SRCPF10-2000HL		100 150 205		1000 1500 2050	30	35	31.82	9150	4330	933	441
SRCPF15-1000HL SRCPF15-1500HL SRCPF15-2000HL		67 100 136		1005 1500 2040	50	50	45.23	22900	10700	2333	1095
SRCPF20-1000HL SRCPF20-1500HL SRCPF20-2000HL	CP20 (6.3662)	50 75 102		1000 1500 2040	60	60	53.63	36600	18100	3732	1843

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	C	D	E	F	G	孔数	螺钉尺寸
●SRCPFD5-1000HLJ ●SRCPFD5-1500HLJ ●SRCPFD5-2000HLJ	CP5 (1.5915)	200 300 410	RD	1000 1500 2050	15	20	18.41	8	50 30 35	180	6 9 12	M5
●SRCPFD10-1000HLJ ●SRCPFD10-1500HLJ ●SRCPFD10-2000HLJ		100 150 205		1000 1500 2050	30	35	31.82	14	50 30 35	180	6 9 12	M10
●SRCPFD15-1000HLJ ●SRCPFD15-1500HLJ ●SRCPFD15-2000HLJ		67 100 136		1005 1500 2040	50	50	45.23	20	62.5 90 30	220	5 7 10	M14
●SRCPFD20-1000HLJ ●SRCPFD20-1500HLJ ●SRCPFD20-2000HLJ	CP20 (6.3662)	50 75 102		1000 1500 2040	60	60	53.63	23	60 90 30	220	5 7 10	M16

〔J 系列注意事项〕 ①因为接受订货后投产，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。

J 系列



RD



侧隙 (mm)	质量 (kg)	产品型号
0.09~0.25	2.17	SRCPF5-1000HL
	3.25	SRCPF5-1500HL
	4.44	SRCPF5-2000HL
0.14~0.35	7.49	SRCPF10-1000HL
	11.2	SRCPF10-1500HL
	15.4	SRCPF10-2000HL
0.20~0.47	17.8	SRCPF15-1000HL
	26.6	SRCPF15-1500HL
	36.2	SRCPF15-2000HL
0.22~0.54	25.3	SRCPF20-1000HL
	37.9	SRCPF20-1500HL
	51.5	SRCPF20-2000HL

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
H	I	J	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度			●标记为 J 系列（接单后排产品）
6	10	6	2290	1040	232	106	0.09~0.25	2.13 3.20 4.38	●SRCPFD5-1000HLJ ●SRCPFD5-1500HLJ ●SRCPFD5-2000HLJ
10.8	17.5	11	9150	4330	933	441	0.14~0.35	7.29 10.9 14.9	●SRCPFD10-1000HLJ ●SRCPFD10-1500HLJ ●SRCPFD10-2000HLJ
15.2	23	16	22900	10700	2333	1095	0.20~0.47	17.3 25.9 35.2	●SRCPFD15-1000HLJ ●SRCPFD15-1500HLJ ●SRCPFD15-2000HLJ
17.5	26	18	36600	18100	3732	1843	0.22~0.54	24.5 36.8 50.0	●SRCPFD20-1000HLJ ●SRCPFD20-1500HLJ ●SRCPFD20-2000HLJ

推荐配对小齿轮



SSCP-

详细说明第 290 页

