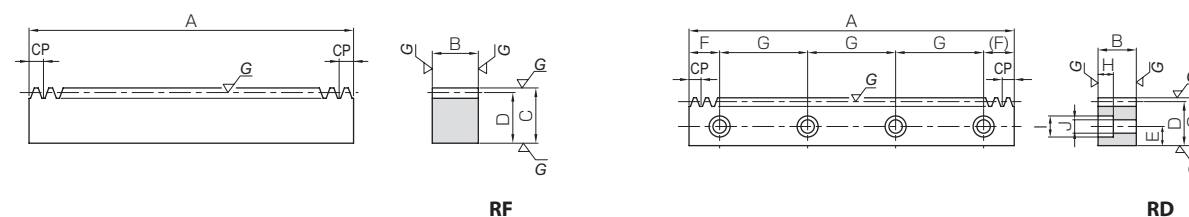
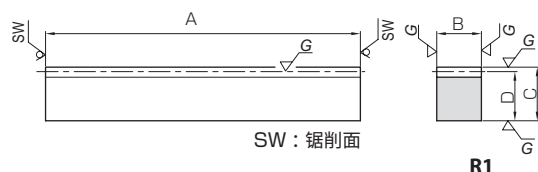


共 通 规 格	
精度等级	KHK R 001 1 级
齿 形	全齿高齿
压 力 角	20°
材 料	SCM440
热 处 理	仅调质
齿面硬度	225 ~ 352HB



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)	
				A	B	C	D	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度		
KRGCP5-100	CP5 (1.5915)	18	R1	98	15	20	18.41	3660	1560	373	159	KRGCP5-100	KRGCP10-100
KRGCP10-100	CP10 (3.1831)	8		98	30	35	31.82	14600	6230	1490	635		

侧隙 (mm)	质量 (kg)	产品型号
0.04~0.14	0.21	KRGCP5-100
0.05~0.16	0.73	KRGCP10-100

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)	
				A	B	C	D	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度		
KRGCPF5-500	CP5 (1.5915)	100	RF	500	15	20	18.41	3660	1560	373	159	KRGCPF5-500	KRGCPF5-1000
KRGCPF5-1000		200		1000	30	35	31.82	14600	6230	1490	635		
KRGCPF10-500	CP10 (3.1831)	50	RF	500	15	20	18.41	3660	1560	373	159	KRGCPF10-500	KRGCPF10-1000
KRGCPF10-1000		100		1000	30	35	31.82	14600	6230	1490	635		

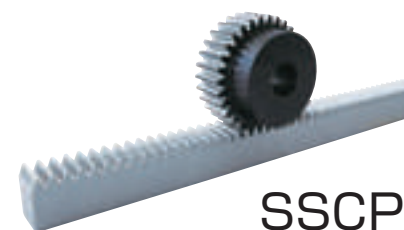
侧隙 (mm)	质量 (kg)	产品型号
0.04~0.14	1.08	KRGCPF5-500
0.05~0.16	2.17	KRGCPF5-1000
0.04~0.14	3.75	KRGCPF10-500
0.05~0.16	7.49	KRGCPF10-1000

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)		装配孔位置尺寸				产品型号	
				A	B	C	D	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度	齿面强度	H	I	J	弯曲强度	齿面强度	弯曲强度		齿面强度
●KRGCPFD5-500J	CP5 (1.5915)	100	RD	500	15	20	18.41	8	25.00	150	4	M5	●KRGCPFD5-500J	●KRGCPFD5-1000J	10.06	2.13	0.04~0.14	1.06	2.13
●KRGCPFD5-1000J		200		1000	30	35	31.82	14	50.00	180	6	M5							
●KRGCPFD10-500J	CP10 (3.1831)	50	RD	500	15	20	18.41	8	25.00	150	4	M10	●KRGCPFD10-500J	●KRGCPFD10-1000J	10.36	7.28	0.04~0.14	10.36	7.28
●KRGCPFD10-1000J		100		1000	30	35	31.82	14	50.00	180	6	M10							

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			
6	10	6	3660	1560	373	159	0.04~0.14	1.06	●KRGCPFD5-500J ●KRGCPFD5-1000J
10.8	17.5	11	14600	6230	1490	635	0.05~0.16	3.61	●KRGCPFD10-500J ●KRGCPFD10-1000J

* 作为特别订制产品，可以承接规格不超过 CP30、全长 (A) 1500mm、高度 (C) 120mm 的磨齿齿条。

推荐配对小齿轮



SSCPG

详细说明第 282 页

DLS Schmiersysteme
齿条 & 小齿轮润滑系统

PUSCP 润滑直齿轮

第 474 页