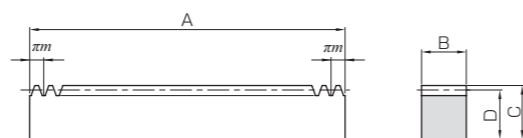


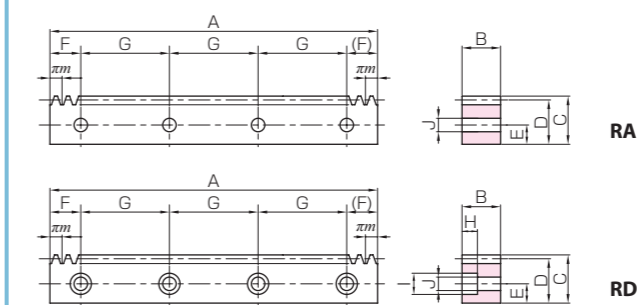
共通规格	
精度等级	KHK R 001 4级*
齿形	全齿高齿
压力角	20°
材料	S45C
热处理	—
齿面硬度 (HB210 以下)	
表面处理	黑色表面氧化

* J 系列产品的精度相当于表记精度。



RF

J 系列



RA

RD

产品型号	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
SRAF1.5-1000	m1.5	212	RF	999.03	15	15	13.5	2160	421	220	42.9
SRAF2-1000	m2	160		1005.31	20	20	18	3830	775	391	79.0
SRAF2.5-1000	m2.5	128		1005.31	25	25	22.5	5990	1240	611	127
SRAF3-1000	m3	106		999.03	30	30	27	8620	1820	879	186
SRAF4-1000	m4	80		1005.31	40	40	36	15300	3330	1560	339
SRAF1.5-2000	m1.5	435		2049.88	17	17	15.5	2443	421	249	43
SRAF2-2000	m2	326		2048.31	20	20	18	3833	775	391	79
SRAF2.5-2000	m2.5	261		2049.88	25	25	22.5	5989	1241	611	127
SRAF3-2000	m3	217		2045.17	30	30	27	8624	1821	879	186

侧隙 (mm)	质量 (kg)	产品型号
0.09~0.25	1.59	SRAF1.5-1000
0.11~0.28	2.84	SRAF2-1000
0.13~0.31	4.44	SRAF2.5-1000
0.14~0.35	6.35	SRAF3-1000
0.18~0.42	11.4	SRAF4-1000
0.09~0.25	4.24	SRAF1.5-2000
0.11~0.28	5.79	SRAF2-2000
0.13~0.31	9.05	SRAF2.5-2000
0.14~0.35	13.0	SRAF3-2000

产品型号	模数	齿数	形状	全长				装配孔位置尺寸				螺钉尺寸
				A	B	C	D	E	F	G	孔数	
●SRAFK1.5-1000J	m1.5	212	RA	999.03	15	15	13.5	5	49.51	180	6	M5
●SRAFD2-1000J	m2	160	RD	1005.31	20	20	18	7	52.65			M6
●SRAFD2.5-1000J	m2.5	128	RD	1005.31	25	25	22.5	9	52.65			M8
●SRAFD3-1000J	m3	106	RD	999.03	30	30	27	11	49.51			M10
●SRAFD4-1000J	m4	80	RD	1005.31	40	40	36	15	52.65	M12		

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	2160	421	220	42.9	0.09~0.25	1.57	●SRAFK1.5-1000J
7	11	7	3830	775	391	79.0	0.11~0.28	2.79	●SRAFD2-1000J
8.6	14	9	5990	1240	611	127	0.13~0.31	4.33	●SRAFD2.5-1000J
10.8	17.5	11	8620	1820	879	186	0.14~0.35	6.14	●SRAFD3-1000J
13	20	14	15300	3330	1560	339	0.18~0.42	11.0	●SRAFD4-1000J

推荐配对小齿轮



SS 直齿轮

详细说明第 104 页