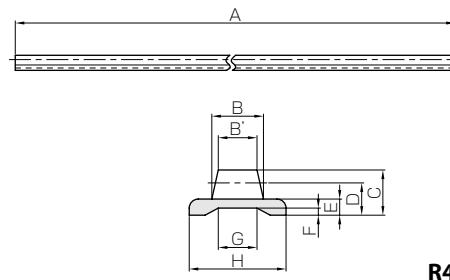




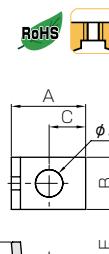
共 通 规 格	
精度等级	KHK R 001 8 级
齿 形	全齿高齿
压 力 角	20°
材 料	DURACON (M25-44)
热 处 理	—
齿面硬度	(110 ~ 120HRR)



产品型号	模数	形状	全长	齿宽	齿宽	高度	啮合高度	底厚	坑槽深度	坑槽宽度	底宽
			A	B	B'	C	D	E	F	G	H
DR0.8-2000	m0.8	R4	2000	3.8	3	3.3	2.5	1.5	0.7	3.7	8
DR1-2000	m1	R4	2000	5	4	4.3	3.3	2	0.9	4.9	10
DR1.5-2000	m1.5	R4	2000	6.5	5	5.7	4.2	2.3	1	8	12
DR2-2000	m2	R4	2000	8	6	7	5	2.5	1.1	10.1	15

- (产品特性注意事项) ①容许传动力数值是在任意使用条件下计算的参考值。详细内容请参考第 189 页。
 ②柔性齿条弯成圆弧状使用时,如果小齿轮的齿数为 20 齿,外齿与内齿的最小弯曲半径 R=150mm。另外,齿距误差和齿形误差增大,不能再通常的中心距离下啮合,请调整后使用。
 ③柔性齿条不适合于使用在要求定位精度的情况下。
 ④尺寸精度请参考成型品尺寸容许公差表。全长的公差为 ±10mm。

DR 专用 SRS 装配用 L 型夹具



装配照片

■ 装配用 L 型夹具 材料: SPCC 三价铬酸盐钝化处理

产品型号	形状	A	B	C	D	E	F	质量(g)
SRS-1	T7	10.2	8	4.5	2.7	1.2	—	2.24
SRS-2	T7	11.4	8	5.6	3.9	1.4	—	2.52

- (产品特性注意事项) ①作为附件配有 M4×12 的十字孔螺钉。

■ DR/ 成型品的尺寸容许公差 (单位 mm)

尺寸范围	等级	粗糙度
3 以下	±0.20	
3 ~ 6 以下	±0.25	
6 ~ 10 以下	±0.30	
10 ~ 18 以下	±0.35	
18 ~ 30 以下	±0.40	
30 以上	±0.50	

■ SRS · ARL / 弯曲及拉深尺寸的标准公差 (单位 mm)

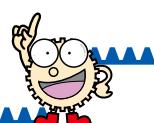
尺寸范围	等级	ARL
6 以下	±0.30	
6 ~ 30 以下	±0.50	
30 ~ 120 以下	±0.80	
120 ~ 400 以下	±1.20	
400 ~ 1000 以下	±2.00	
1000 ~ 2000 以上	±3.00	

SSDR DR 专用小齿轮

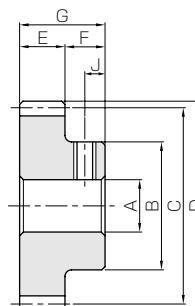


共 通 规 格	
精度 等 级	JIS N8 级 (JIS B 1702-1:1998) * 旧 JIS 4 级 (JIS B 1702:1976)
齿 形	全齿高齿
压 力 角	20°
材 料	S45C
热 处 理	—
齿面硬度	(194HB 以下)

* 模数 0.8 以下的产品规格与表示精度等级同等。



模数 0.8、1、1.5、2



S1T

产品型号	模数	齿数	形状	孔径	轮毂径	分度圆直径	齿顶圆直径	齿宽	轮毂长	全长	螺孔	
				A _{H7}	B							
SSDR0.8-35	m0.8	35	S1T	5	16	28	29.6	3	7	10	M4	3.5
SSDR1-30	m1	30	S1T	6	20	30	32	4	8	12	M4	4
SSDR1.5-20	m1.5	20	S1T	6	20	30	33	5	10	15	M4	5
SSDR2-15	m2	15	S1T	8	22	30	34	6	10	16	M5	5

- (产品特性注意事项) ①经攻丝加工的产品配有螺钉附件。
 ②容许转距数值是在任意条件下计算的参考值。详细内容请参考第 189 页 (注 4)。