

FAG 30312-A参数

尺寸	d	60	mm	-	
	D	130	mm	-	
	T	33.5	mm	-	
	a	26	mm	-	
	B	31	mm	-	
	C	26	mm	-	
	$C_{a \text{ min}}$	5	mm	-	
	$C_{b \text{ min}}$	7.5	mm	-	
	$D_{a \text{ max}}$	118	mm	-	
	$D_{a \text{ min}}$	112	mm	-	
	$D_{b \text{ min}}$	120	mm	-	
	d_1	92.1	mm	-	
	$d_{a \text{ max}}$	77	mm	-	
	$d_{b \text{ min}}$	72	mm	-	
	$r_{1, 2 \text{ min}}$	3	mm	-	
	$r_{3, 4 \text{ min}}$	2.5	mm	-	
	$r_{a \text{ max}}$	3	mm	-	
	$r_{b \text{ max}}$	2.5	mm	-	
	重量	m	2020	g	质量
	基本额定载荷	C_r	174000	N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}		202000	N	基本额定静载荷, 径向	
计算系数	e	0.35		-	
	Y	1.74		-	
	Y_0	0.96		-	
疲劳极限载荷	C_{ur}	24200	N	疲劳极限载荷, 径向	
极限转速	n_G	5700	r/min	极限转速	
参考转速	n_B	4150	r/min	参考速度	

FAG 30312-A图片

