

FAG 30209-A参数

尺寸	B	19	mm	-	
	C	16	mm	-	
	$C_{a \text{ min}}$	3	mm	-	
	$C_{b \text{ min}}$	4.5	mm	-	
	$D_{a \text{ max}}$	78	mm	-	
	$D_{a \text{ min}}$	74	mm	-	
	$D_{b \text{ min}}$	80	mm	-	
	$d_1$	64	mm	-	
	$d_{a \text{ max}}$	54	mm	-	
	$d_{b \text{ min}}$	52	mm	-	
	$r_{1, 2 \text{ min}}$	1.5	mm	-	
	$r_{3, 4 \text{ min}}$	1.5	mm	-	
	$r_{a \text{ max}}$	1.5	mm	-	
	$r_{b \text{ max}}$	1.5	mm	-	
	重量	m	470	g	质量
	基本额定载荷	$C_r$	70000	N	基本额定动载荷，径向
$C_{0r}$		82000	N	基本额定静载荷，径向	
计算系数	e	0.4		-	
	Y	1.48		-	
	$Y_0$	0.81		-	
疲劳极限载荷	$C_{ur}$	9600	N	疲劳极限载荷，径向	
尺寸	d	45	mm	-	
	D	85	mm	-	
	T	20.75	mm	-	
	a	18	mm	-	
极限转速	$n_G$	8800	r/min	极限转速	
参考转速	$n_B$	5400	r/min	参考速度	

FAG 30209-A图片

