

### FAG 30314-A参数

尺寸	d	70	mm	-	
	D	150	mm	-	
	T	38	mm	-	
	a	30	mm	-	
	B	35	mm	-	
	C	30	mm	-	
	C <sub>a min</sub>	5	mm	-	
	C <sub>b min</sub>	8	mm	-	
	D <sub>a max</sub>	138	mm	-	
	D <sub>a min</sub>	130	mm	-	
	D <sub>b min</sub>	140	mm	-	
	d <sub>1</sub>	106.6	mm	-	
	d <sub>a max</sub>	89	mm	-	
	d <sub>b min</sub>	82	mm	-	
	r <sub>1, 2 min</sub>	3	mm	-	
	r <sub>3, 4 min</sub>	2.5	mm	-	
	r <sub>a max</sub>	3	mm	-	
	r <sub>b max</sub>	2.5	mm	-	
	重量	m	3020	g	质量
	基本额定载荷	C <sub>r</sub>	223000	N	基本额定动载荷, 径向
C <sub>0r</sub>		260000	N	基本额定静载荷, 径向	
计算系数	e	0.35		-	
	Y	1.74		-	
	Y <sub>0</sub>	0.96		-	
疲劳极限载荷	C <sub>ur</sub>	30500	N	疲劳极限载荷, 径向	
极限转速	n <sub>G</sub>	4900	r/min	极限转速	
参考转速	n <sub>B</sub>	3750	r/min	参考速度	

FAG 30314-A图片

