

FAG 231SM180-MA参数

说明		23140K		型号, 调心滚子轴承, 非剖分
		H3140		型号, 紧定套
		SD3140TS		型号, 立式轴承座
尺寸	d	180	mm	-
	D	340	mm	-
	C	112	mm	-
	B	160	mm	-
	D _a	260	mm	-
	d _b	205	mm	-
	r _{min}	3	mm	-
重量	m	56400	g	质量
基本额定载荷	C _r	1020000	N	基本额定动载荷, 径向
计算系数	e	0.29		-
	Y ₁	2.32		-
	Y ₂	3.45		-
基本额定载荷	C _{0r}	1530000	N	基本额定静载荷, 径向
计算系数	Y ₀	2.26		-
极限转速	n _G	780	r/min	极限转速
疲劳极限载荷	C _{ur}	119000	N	疲劳极限载荷, 径向
轴向许用载荷	F _{a max}	22000	N	轴向许用载荷, 适用于无轴向支撑的内圈
锁紧力矩	M _i	69	Nm	每个锁紧螺钉的锁紧力矩
	M _a	35	Nm	每个锁紧螺钉的锁紧力矩

FAG 231SM180-MA图片



参考资料:<http://www.sozhou.com/p/30e689c8.html>