

## TIMKEN 535/532A参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	535		内圈	
	Cup (Outer)	532A		外圈	
尺寸	d	44.45	mm	内径	
	D	111.125	mm	外径	
	T	38.1	mm	宽度	
	额定载荷	C1	172146	N	一百万转动态径向载荷
		C90	44482.2	N	九千万转动态径向载荷
Ca90		22641.4	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷	
C0		205508	N	静态额定载荷	
K = 0.39 / Tan (contact angle)		1.97		系数	
尺寸	e = 1.5 * Tan (contact angle)	0.30		系数	
	Y = 0.4 / Tan (contact angle)	2.02		系数	
几何结构系数	Cg	0.0938		几何系数	
尺寸	B	36.957	mm	内圈宽度	
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	59.944	mm	轴肩直径	
	da	54.102	mm	轴肩直径	
	Aa	2.794	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）	
	Ab	1.016	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）	
	C	30.1625	mm	外圈宽度	
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	94.996	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	100.076	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-12.192	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	1832.51	g	-

TIMKEN 535/532A图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/0c7a49d8.html>

