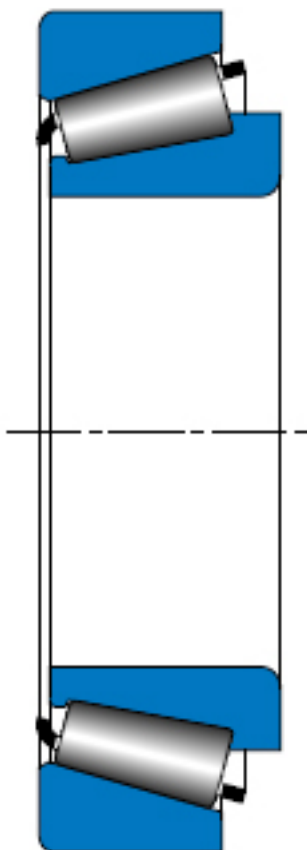


TIMKEN 536/532参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	536		内圈
	Cup (Outer)	532		外圈
额定载荷	d	47.625	mm	内径
	D	111.125	mm	外径
	T	38.1	mm	宽度
	C1	172146	N	一百万转动动态径向载荷
	C90	44482.2	N	九千万转动动态径向载荷
	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
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.97		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.30		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	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	61.976	mm	轴肩直径
	da	55.88	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	33.3375	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	1818.91	g

TIMKEN 536/532图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/0b6a9eaf.html>

