

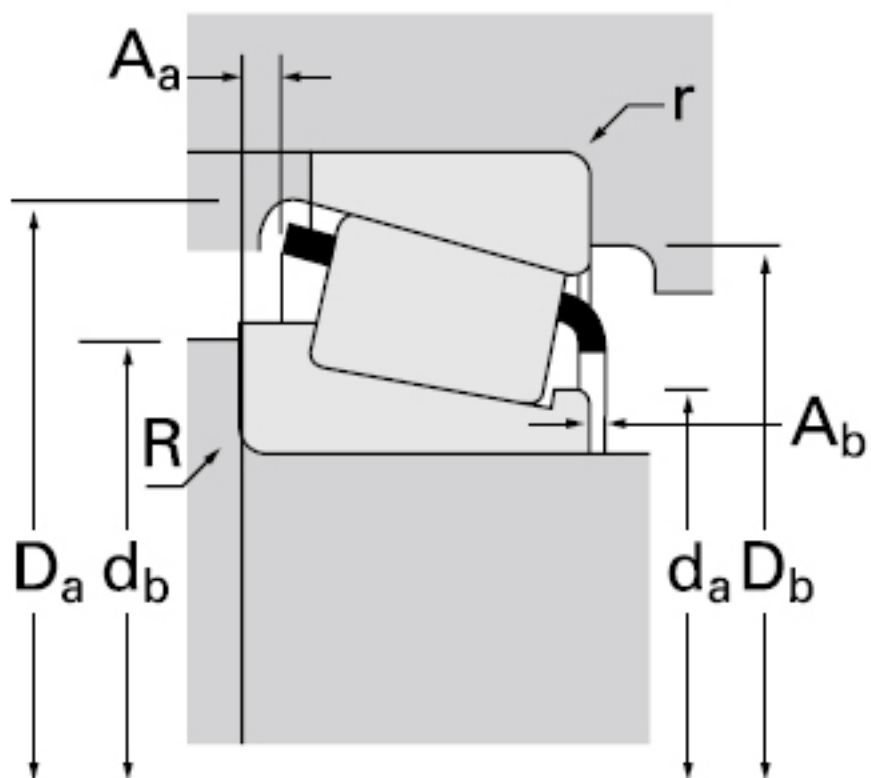
TIMKEN 545112/545141参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	545112		内圈	
	Cup (Outer)	545141		外圈	
尺寸	d	285.75	mm	内径	
	D	358.775	mm	外径	
	T	33.3502	mm	宽度	
	额定载荷	C1	257997	N	一百万转动态径向载荷
		C90	66723.3	N	九千万转动态径向载荷
Ca90		56047.6	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷	
	C0	596062	N	静态额定载荷	
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	1.19		系数	
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.49		系数	
尺寸	$Y = 0.4 / \tan$ (contact angle)	1.22		系数	
几何结构系数	Cg	0.1446		几何系数	
尺寸	B	31.75	mm	内圈宽度	
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	302.006	mm	轴肩直径	
	da	297.942	mm	轴肩直径	
	Aa	5.588	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）	
	Ab	2.794	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）	
	C	22.225	mm	外圈宽度	
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	340.106	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	344.932	mm	轴承座挡肩直径	
	a	32.766	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	6740.38	g	-

TIMKEN 545112/545141图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/d013cdee.html>

