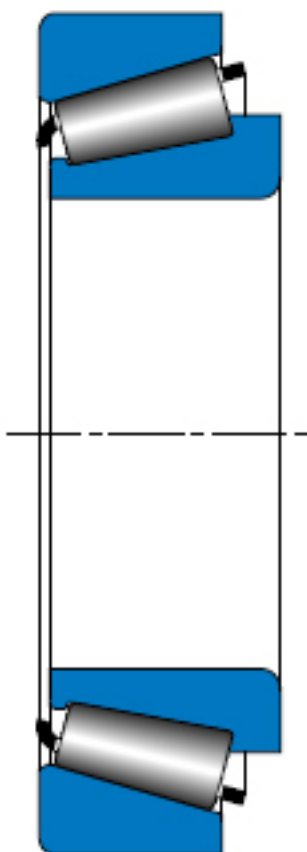


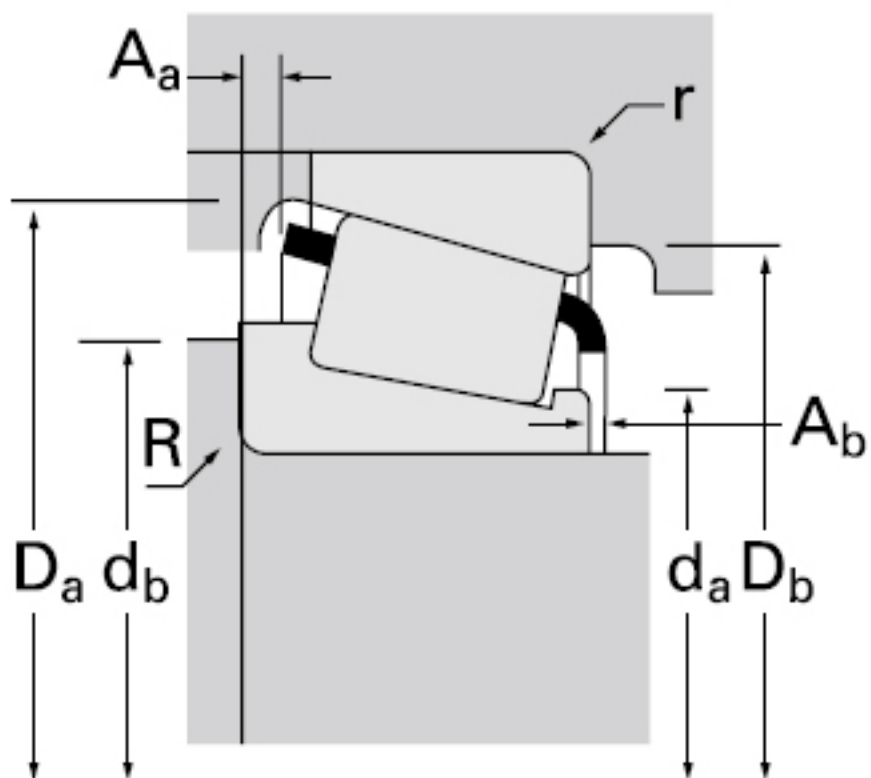
TIMKEN XAA32009X/Y32009X参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	XAA32009X		内圈	
	Cup (Outer)	Y32009X		外圈	
尺寸	d	45.0012	mm	内径	
	D	75.0011	mm	外径	
	T	19.9898	mm	宽度	
	额定载荷	C1	78733.5	N	一百万转动态径向载荷
		C90	20417.3	N	九千万转动态径向载荷
Ca90		13700.5	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷	
	C0	84516.2	N	静态额定载荷	
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	1.49		系数	
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.39		系数	
尺寸	$Y = 0.4 / \tan$ (contact angle)	1.53		系数	
几何结构系数	Cg	0.0788		几何系数	
尺寸	B	20	mm	内圈宽度	
	R	3.048	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	56.896	mm	轴肩直径	
	da	51.054	mm	轴肩直径	
	Aa	0.508	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）	
	Ab	2.032	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）	
	C	15.4991	mm	外圈宽度	
	r	1.016	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	68.072	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	71.882	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-3.302	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	344.73	g	-

TIMKEN XAA32009X/Y32009X图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/179702ae.html>

