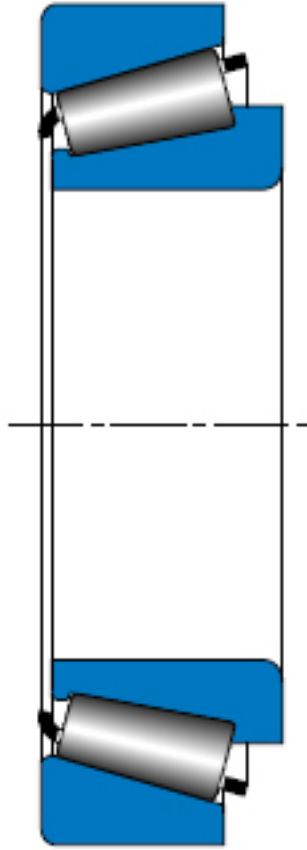


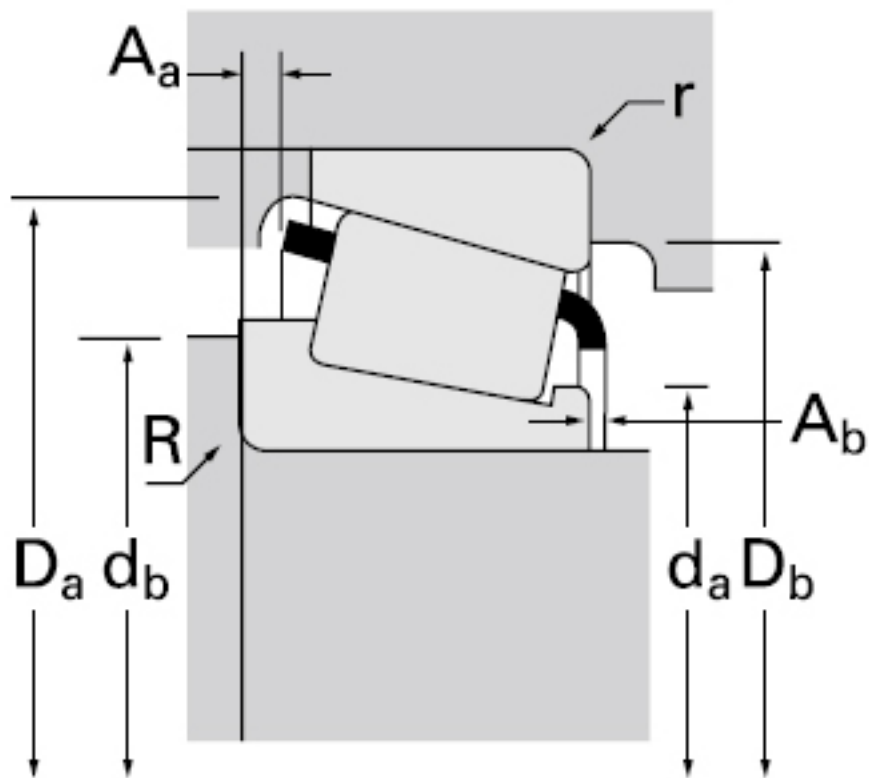
TIMKEN 32024X/32024X参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	32024X		内圈	
	Cup (Outer)	32024X		外圈	
尺寸	d	120	mm	内径	
	D	180	mm	外径	
	T	37.9984	mm	宽度	
	额定载荷	C1	292248	N	一百万转动态径向载荷
		C90	75619.8	N	九千万转动态径向载荷
		Ca90	59606.2	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
C0		462615	N	静态额定载荷	
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.27		系数	
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.46		系数	
尺寸	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.31		系数	
几何结构系数	Cg	0.1100		几何系数	
尺寸	B	38.0009	mm	内圈宽度	
	R	2.54	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	135.89	mm	轴肩直径	
	da	130.048	mm	轴肩直径	
	Aa	1.778	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）	
	Ab	4.064	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）	
	C	28.9992	mm	外圈宽度	
	r	2.032	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	165.1	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	173.99	mm	轴承座挡肩直径	
	a	1.778	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	3274.94	g	-

TIMKEN 32024X/32024X图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/eee40a9e.html>

