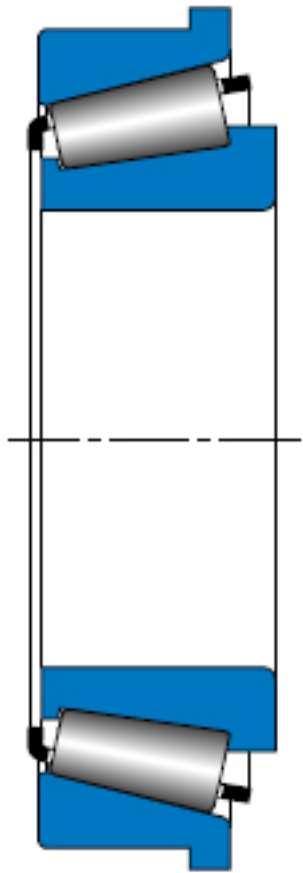


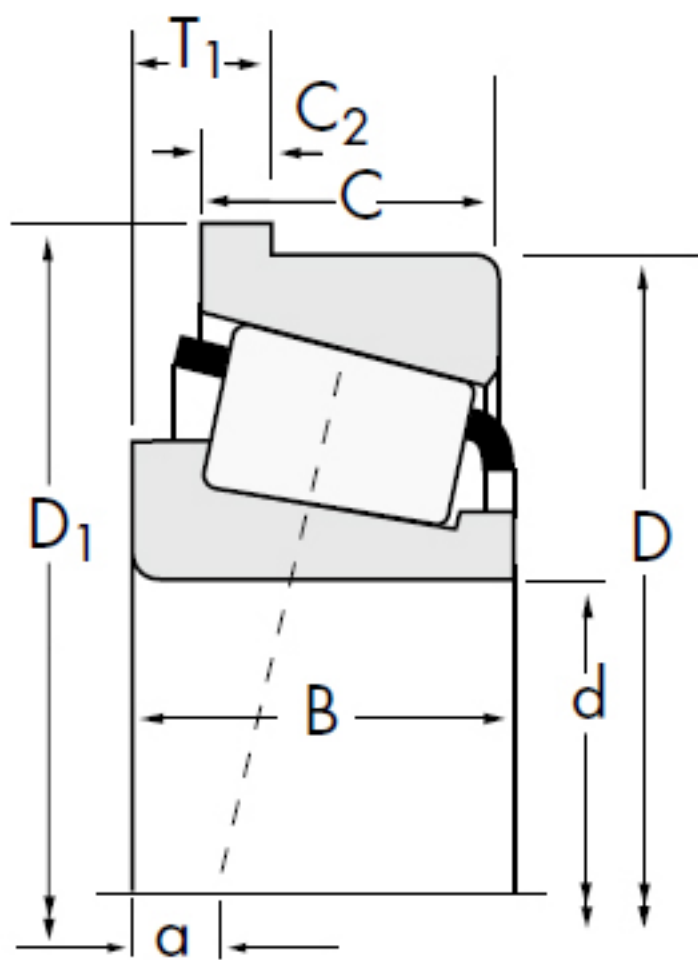
TIMKEN A2037/A2126-B参数

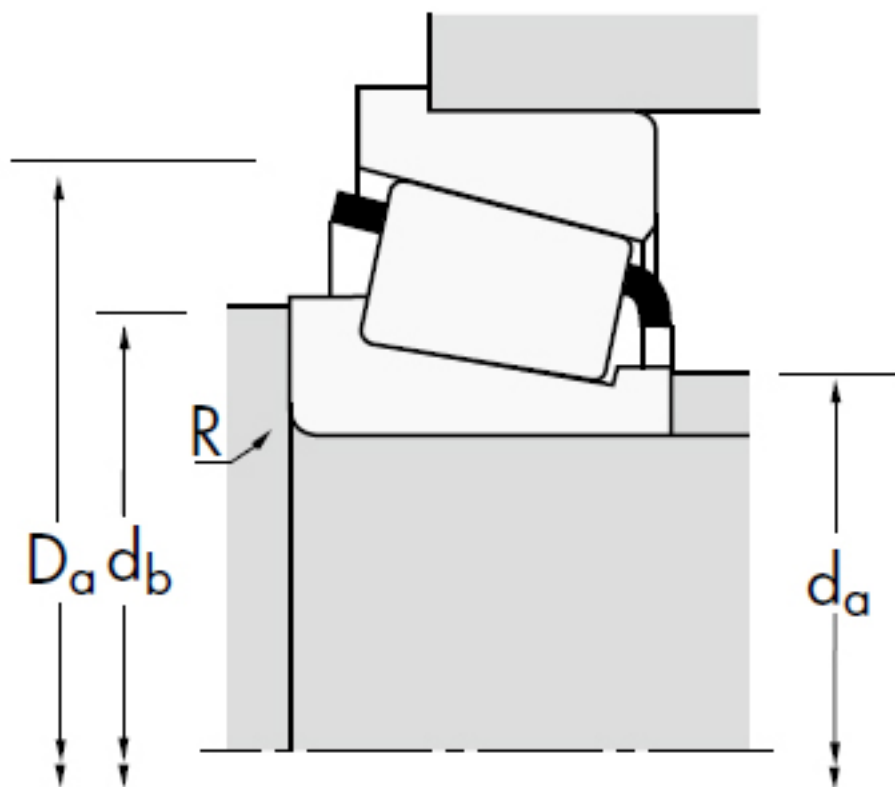
轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TSF		-
尺寸	Cone (Inner)	A2037		内圈
	Cup (Outer)	A2126-B		外圈
额定载荷	d	9.525	mm	内径
	D	32.004	mm	外径
	T1	4.4577	mm	宽度
	C1	10809.2	N	一百万转动态径向载荷
	C90	2802.38	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	1943.87	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	9207.82	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.44		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.41		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.48		系数
几何结构系数	Cg	0.0308		几何系数
尺寸	B	10.7848	mm	内圈宽度
	R	1.27	mm	最大轴肩倒角半径
	db	14.986	mm	轴肩直径
	da	13.462	mm	轴肩直径
	Aa	-0.254	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.524	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	7.9375	mm	外圈宽度
	r	1.27	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Da	29.972	mm	轴承座挡肩直径
	Db	25.908	mm	轴承座挡肩直径
	D1	35.1663	mm	外圈法兰外径
	C2	2.3876	mm	法兰宽度

	a	-3.048	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	49.90	g	-

TIMKEN A2037/A2126-B图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/4dd8ea42.html>

