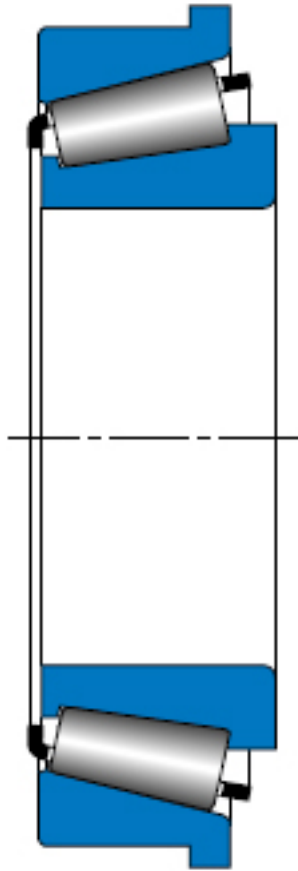


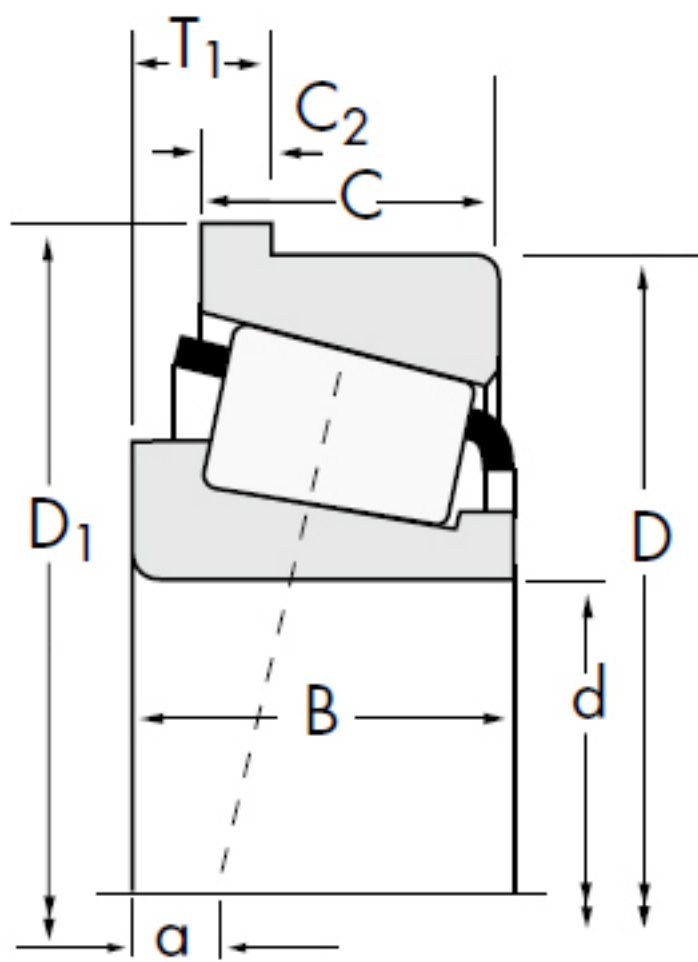
TIMKEN 07098/07204-B参数

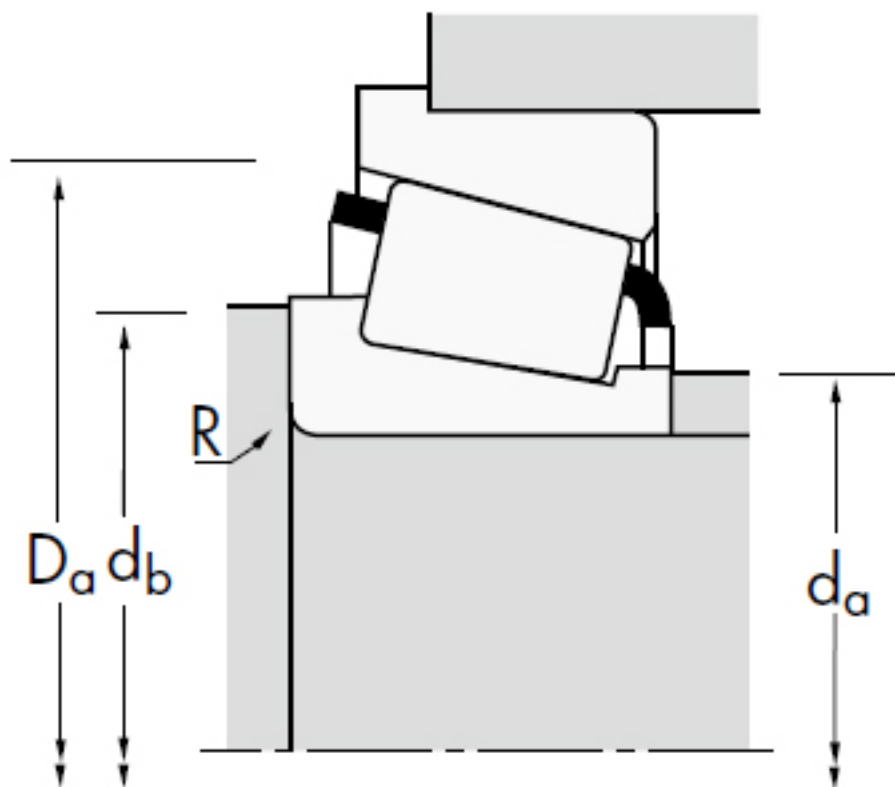
轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TSF		-
尺寸	Cone (Inner)	07098		内圈
	Cup (Outer)	07204-B		外圈
额定载荷	d	24.9809	mm	内径
	D	52.07	mm	外径
	T1	5.08	mm	宽度
	C1	29091.4	N	一百万转动态径向载荷
	C90	7561.98	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	5204.42	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	29580.7	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	1.45		系数
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.40		系数
	$Y = 0.4 / \tan$ (contact angle)	1.49		系数
几何结构系数	Cg	0.0509		几何系数
尺寸	B	14.2596	mm	内圈宽度
	R	1.524	mm	最大轴肩倒角半径
	db	30.988	mm	轴肩直径
	da	28.956	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	12.7	mm	外圈宽度
	r	1.524	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Da	50.038	mm	轴承座挡肩直径
	Db	44.958	mm	轴承座挡肩直径
	D1	55.8546	mm	外圈法兰外径
	C2	2.7686	mm	法兰宽度

	a	-2.794	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	149.69	g	-

TIMKEN 07098/07204-B图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/7fbbc99d.html>

