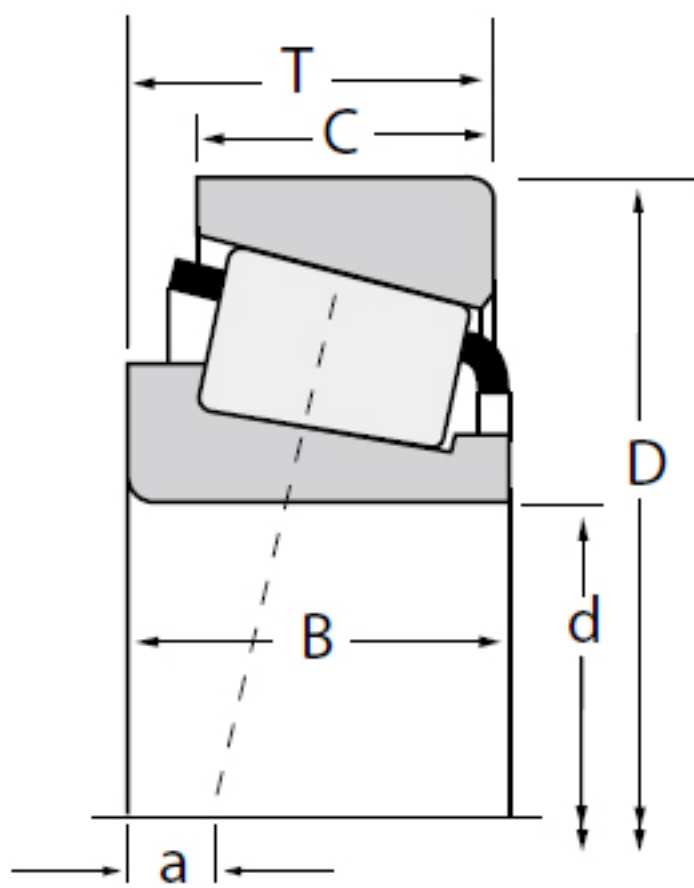


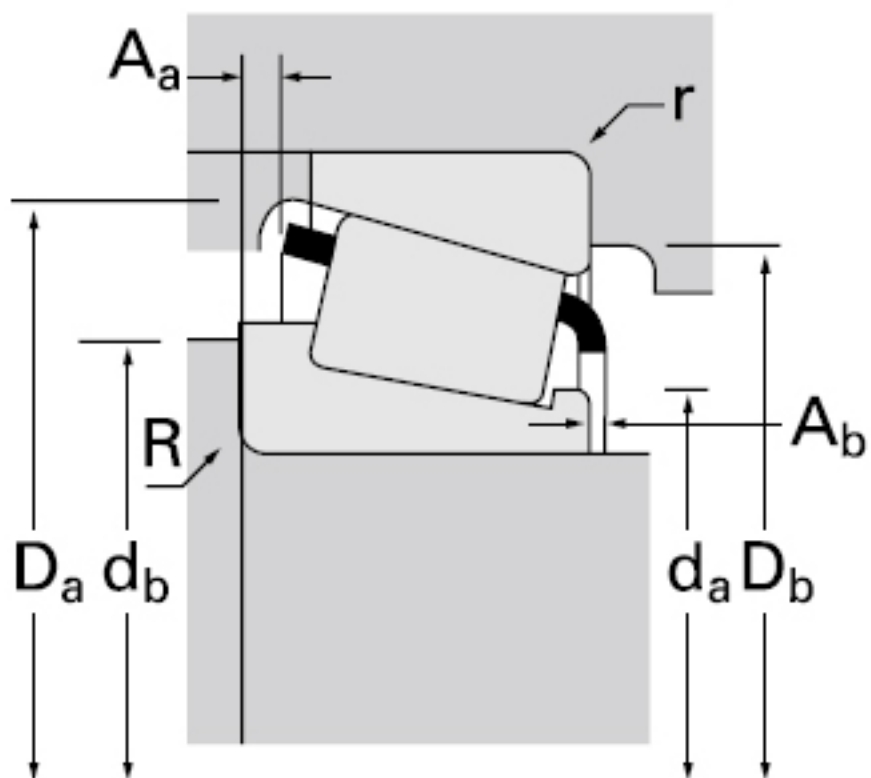
TIMKEN LM104949/LM104912参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	LM104949		内圈	
	Cup (Outer)	LM104912		外圈	
尺寸	d	50.8	mm	内径	
	D	82.931	mm	外径	
	T	21.59	mm	宽度	
	额定载荷	C1	96526.4	N	一百万转动态径向载荷
		C90	24954.5	N	九千万转动态径向载荷
		Ca90	13033.3	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	104088	N	静态额定载荷	
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	1.91		系数	
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.31		系数	
尺寸	$Y = 0.4 / \tan$ (contact angle)	1.97		系数	
几何结构系数	Cg	0.0801		几何系数	
尺寸	B	22.225	mm	内圈宽度	
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	62.992	mm	轴肩直径	
	da	55.88	mm	轴肩直径	
	Aa	1.27	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	16.51	mm	外圈宽度	
	r	1.27	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	74.93	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	77.724	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-5.842	mm	有效中心位置	
重量	Assembly Weight	430.91	g	-	

TIMKEN LM104949/LM104912图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/66096283.html>

