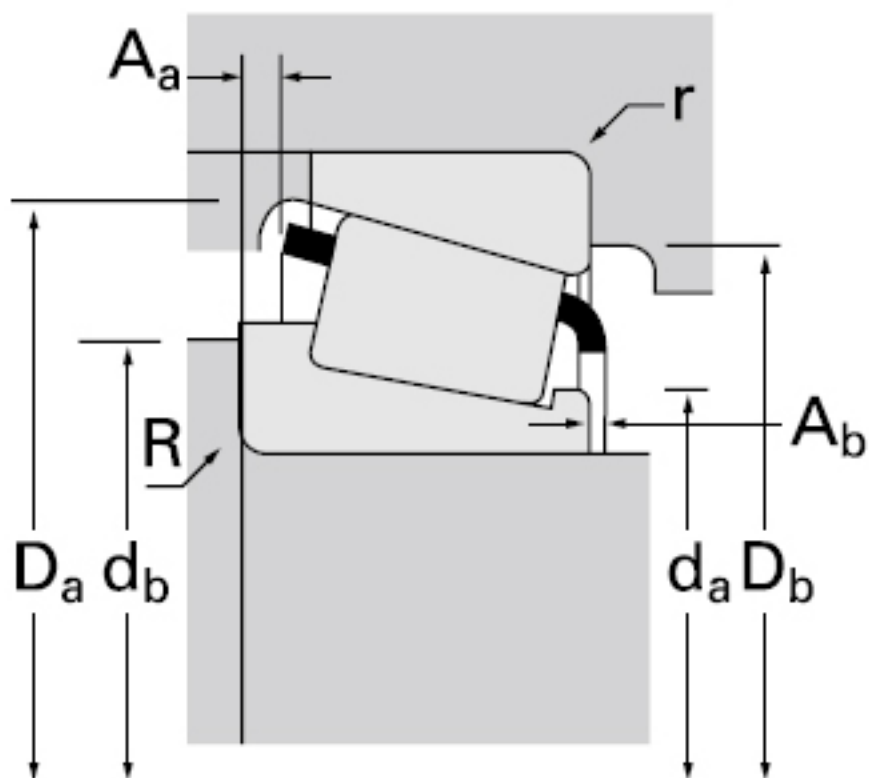


TIMKEN JM238848/M238810参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		—
子类	Bearing Subtype	TS		—
尺寸	Cone (Inner)	JM238848		内圈
	Cup (Outer)	M238810		外圈
	d	190	mm	内径
	D	269.875	mm	外径
	T	55.5752	mm	宽度
额定载荷	C1	547131	N	一百万转动态径向载荷
	C90	142343	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	80957.6	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	1000850	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.76		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.33		系数
尺寸	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.80		系数
几何结构系数	Cg	0.1201		几何系数
尺寸	B	55.5625	mm	内圈宽度
	R	3.048	mm	最大轴肩倒角半径
	db	205.994	mm	轴肩直径
	da	202.946	mm	轴肩直径
	Aa	5.842	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	42.8625	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	249.936	mm	轴承座挡肩直径
	Da	256.032	mm	轴承座挡肩直径
	a	-6.096	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	9507.30	g	—







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/3e71101f.html>

