

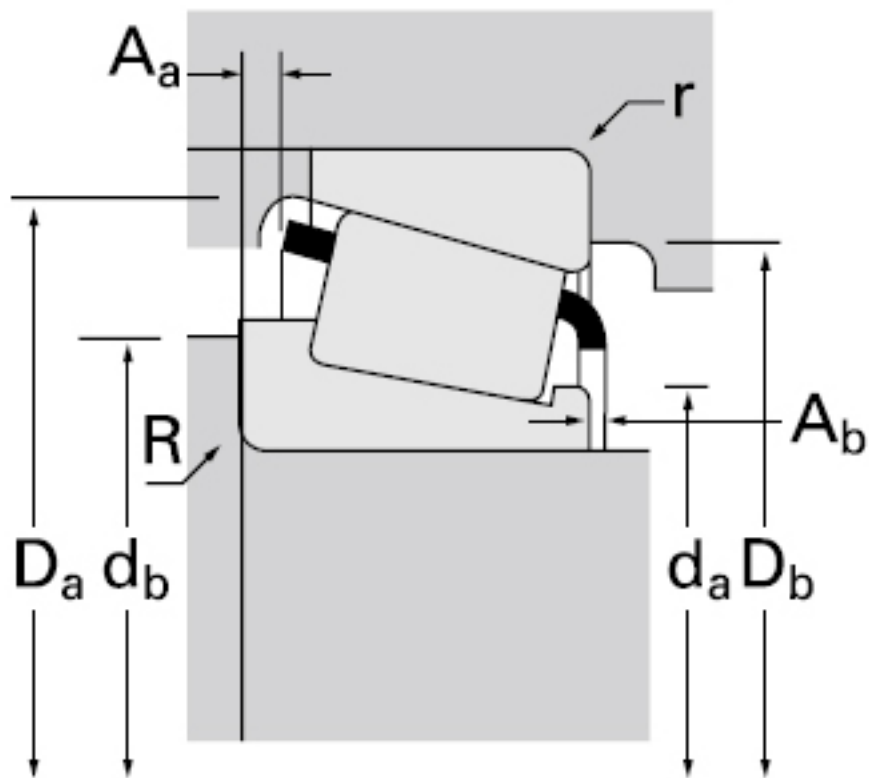
**TIMKEN HM212049/HM212010参数**

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	HM212049		内圈
	Cup (Outer)	HM212010		外圈
额定载荷	d	66.675	mm	内径
	D	122.238	mm	外径
	T	38.1	mm	宽度
	C1	266893	N	一百万转动态径向载荷
	C90	69392.3	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	39989.5	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	278903	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.73		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.34		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.78		系数
几何结构系数	Cg	0.0759		几何系数
尺寸	B	38.354	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	82.042	mm	轴肩直径
	da	75.438	mm	轴肩直径
	Aa	2.286	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	3.048	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	29.718	mm	外圈宽度
	r	1.524	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	109.982	mm	轴承座挡肩直径
	Da	116.078	mm	轴承座挡肩直径
	a	-10.922	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	1846.12	g	-

TIMKEN HM212049/HM212010图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/bc742eaa.html>

