

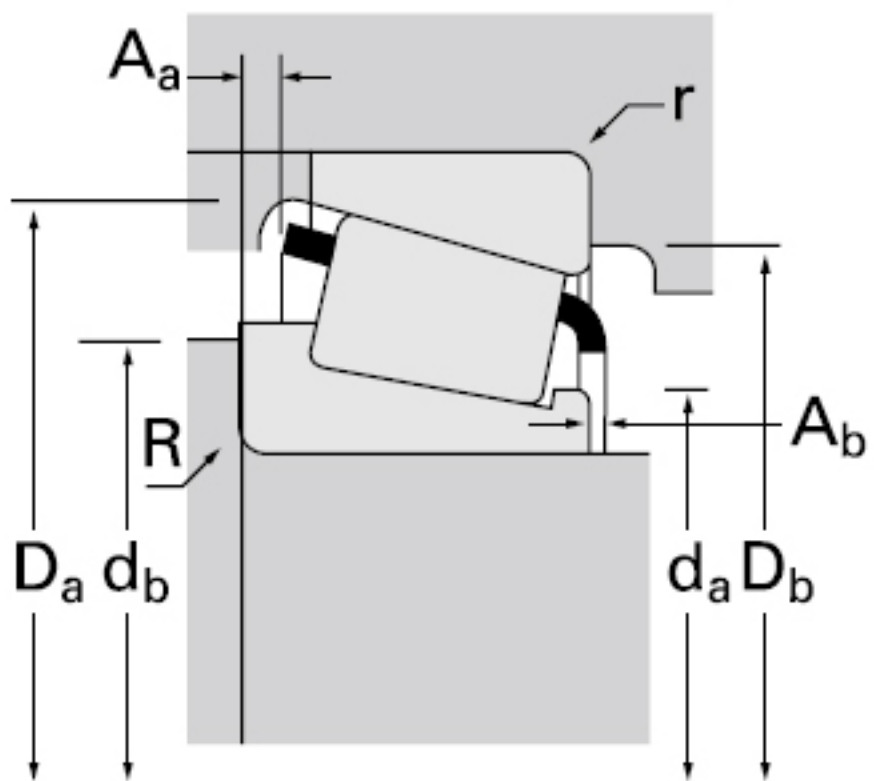
### TIMKEN HM204049/HM204010参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	HM204049		内圈
	Cup (Outer)	HM204010		外圈
额定载荷	d	45.9867	mm	内径
	D	90.9752	mm	外径
	T	32.004	mm	宽度
	C1	170367	N	一百万转动态径向载荷
	C90	44170.8	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	25176.9	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	171701	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.76		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.33		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.80		系数
几何结构系数	Cg	0.0885		几何系数
尺寸	B	31.9989	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	55.118	mm	轴肩直径
	Aa	1.524	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.778	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	26.4998	mm	外圈宽度
	r	3.556	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	78.994	mm	轴承座挡肩直径
	Da	86.106	mm	轴承座挡肩直径
	a	-9.652	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	916.26	g	-

TIMKEN HM204049/HM204010图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/dee846b4.html>

