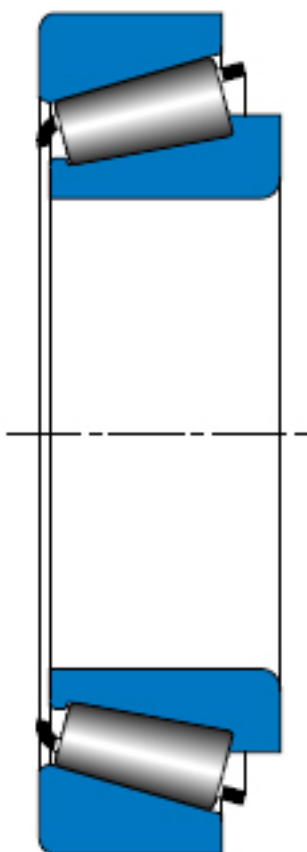
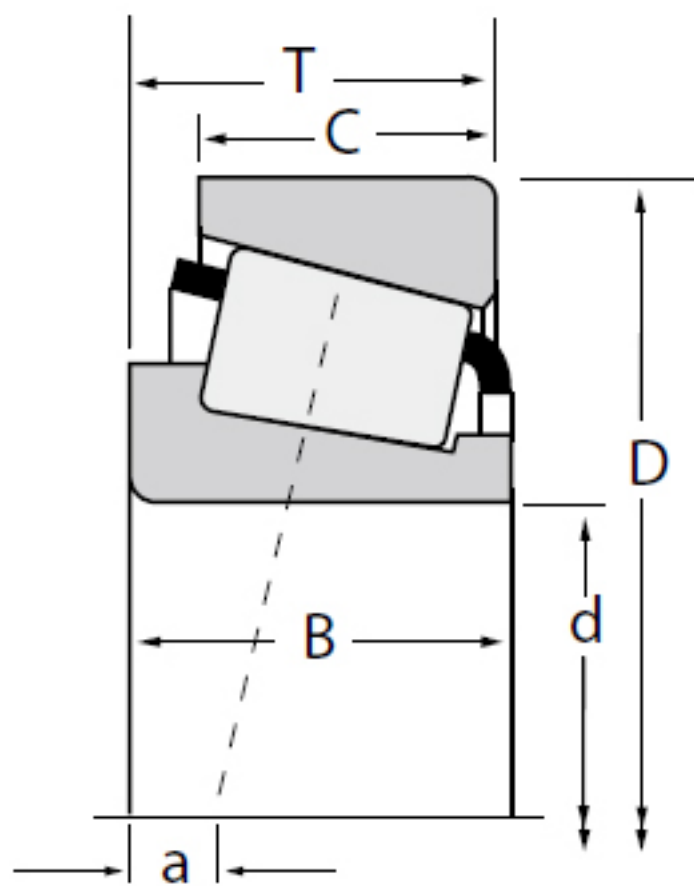
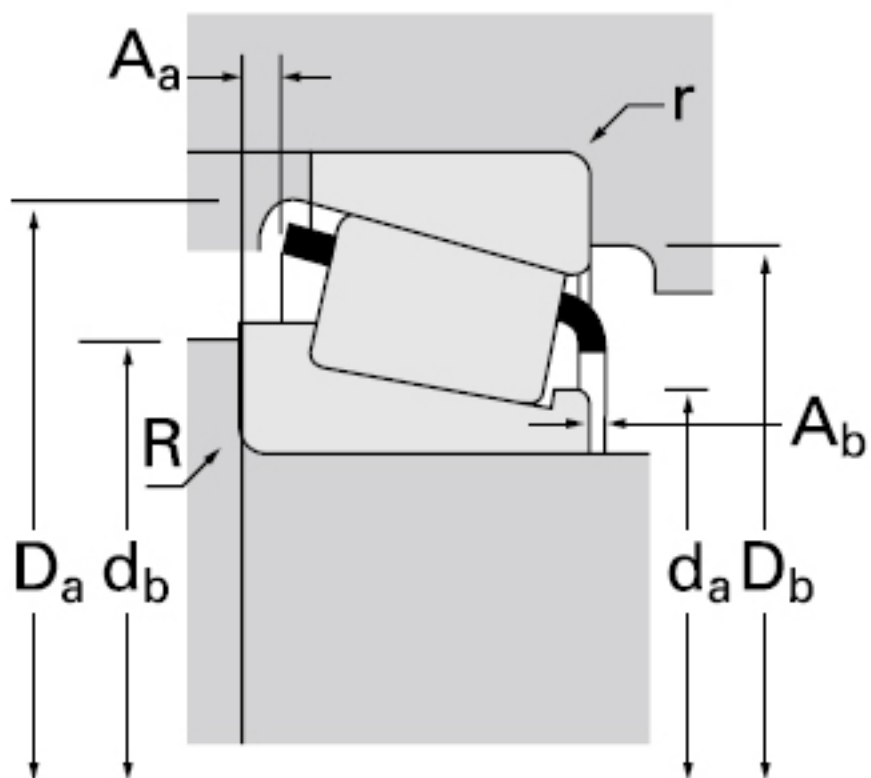


TIMKEN JP16049/JP16010参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		—
子类	Bearing Subtype	TS		—
尺寸	Cone (Inner)	JP16049		内圈
	Cup (Outer)	JP16010		外圈
	d	160	mm	内径
	D	220	mm	外径
	T	32.004	mm	宽度
额定载荷	C1	241983	N	一百万转动态径向载荷
	C90	62719.9	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	52044.2	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	372316	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.20		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.49		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.23		系数
几何结构系数	Cg	0.1233		几何系数
尺寸	B	29.9999	mm	内圈宽度
	R	3.048	mm	最大轴肩倒角半径
	db	173.99	mm	轴肩直径
	da	168.91	mm	轴肩直径
	Aa	3.556	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	4.064	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	22.9997	mm	外圈宽度
	r	3.048	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	205.994	mm	轴承座挡肩直径
	Da	213.106	mm	轴承座挡肩直径
	a	12.954	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	3111.64	g	—







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/572e762c.html>

