

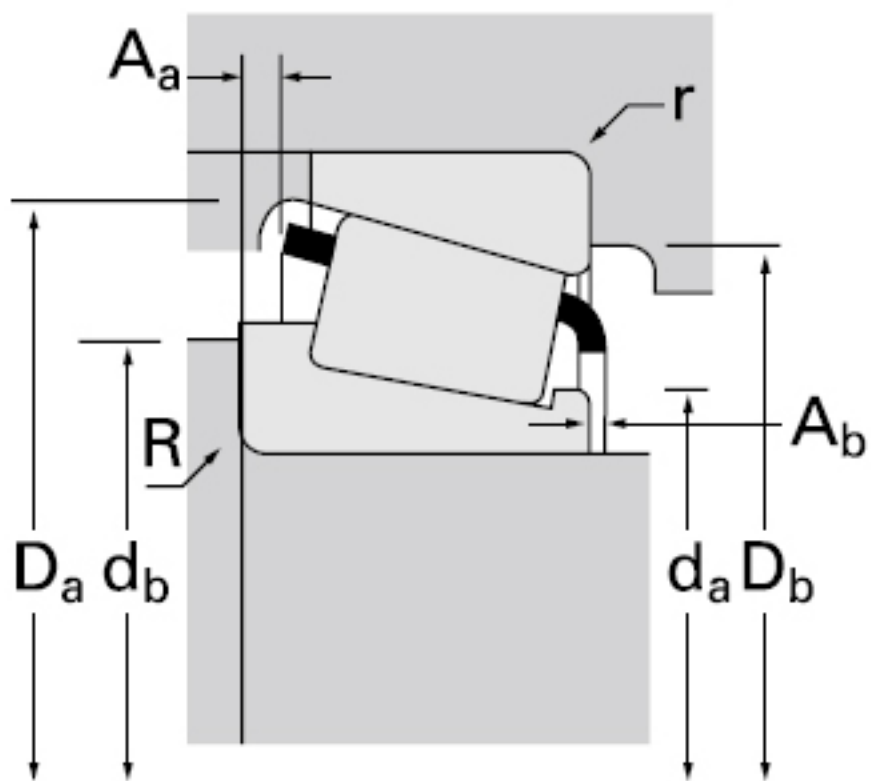
TIMKEN 9180/9121参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	9180		内圈
	Cup (Outer)	9121		外圈
额定载荷	d	61.9125	mm	内径
	D	152.4	mm	外径
	T	47.625	mm	宽度
	C1	285576	N	一百万转动态径向载荷
	C90	73840.5	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	83181.7	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	305593	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	0.89		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.66		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	0.91		系数
几何结构系数	Cg	0.0912		几何系数
尺寸	B	46.0375	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	89.916	mm	轴肩直径
	da	81.28	mm	轴肩直径
	Aa	8.128	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	31.75	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	130.048	mm	轴承座挡肩直径
	Da	145.034	mm	轴承座挡肩直径
	a	-3.81	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	3982.54	g	-

TIMKEN 9180/9121图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/04e82870.html>

