

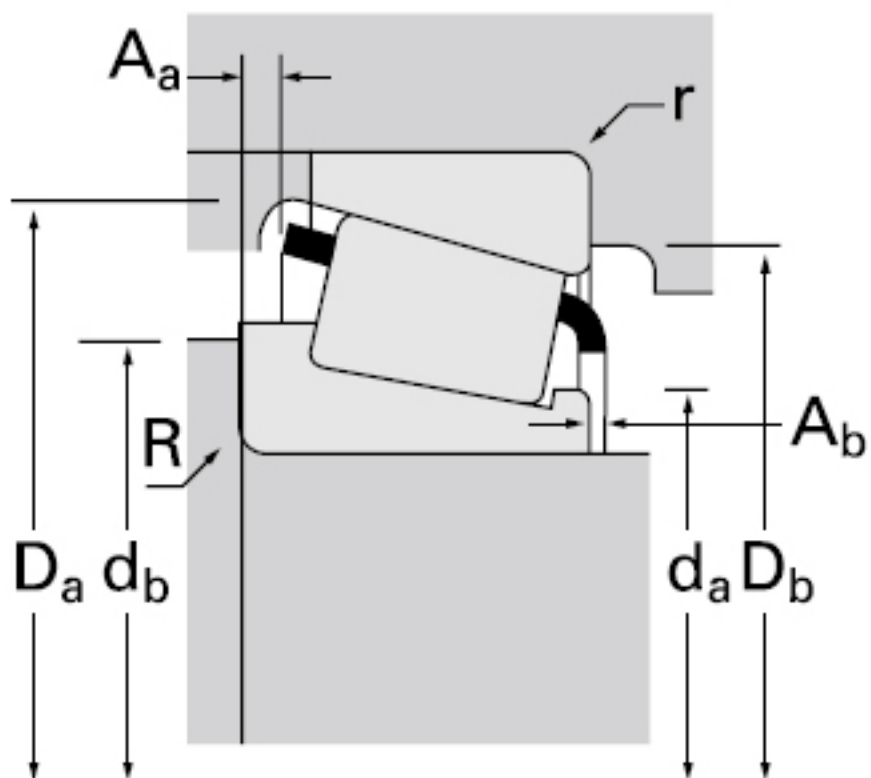
TIMKEN 18690/18620参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	18690		内圈
	Cup (Outer)	18620		外圈
额定载荷	d	46.0375	mm	内径
	D	79.375	mm	外径
	T	17.4752	mm	宽度
	C1	52044.2	N	一百万转动态径向载荷
	C90	13478.1	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	8629.55	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	61385.5	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.56		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.37		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.60		系数
几何结构系数	Cg	0.0725		几何系数
尺寸	B	17.4625	mm	内圈宽度
	R	2.794	mm	最大轴肩倒角半径
	db	55.88	mm	轴肩直径
	da	51.054	mm	轴肩直径
	Aa	0.762	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.524	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	13.495	mm	外圈宽度
	r	1.524	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	71.12	mm	轴承座挡肩直径
	Da	73.914	mm	轴承座挡肩直径
	a	-2.032	mm	有效中心位置
	重量	Assembly Weight	331.12	g

TIMKEN 18690/18620图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/bd7ccd00.html>

