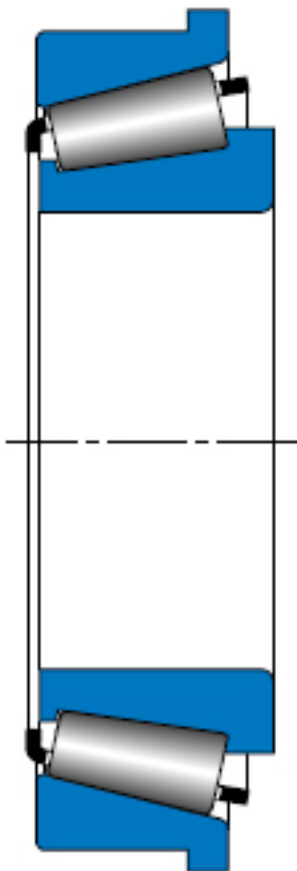


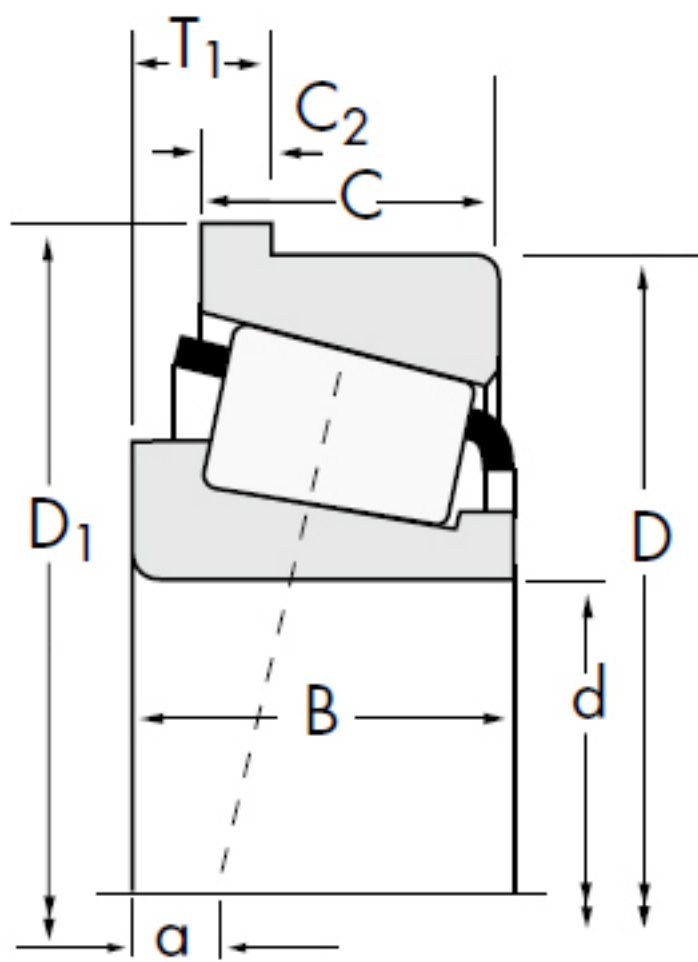
TIMKEN 02474/02420-B参数

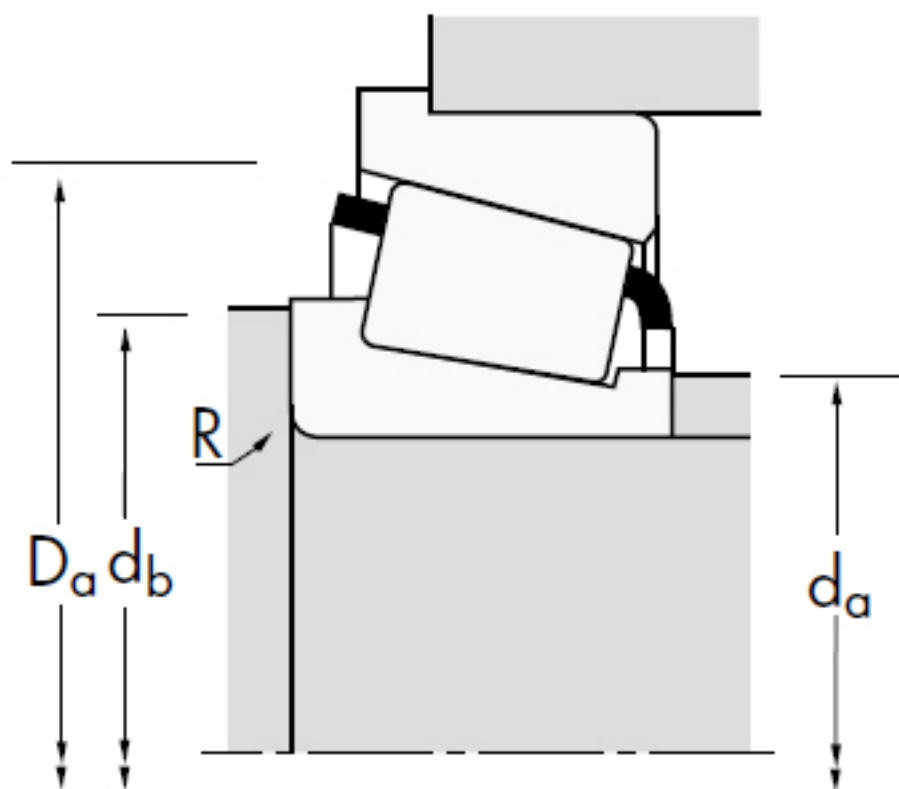
轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TSF		-
尺寸	Cone (Inner)	02474		内圈
	Cup (Outer)	02420-B		外圈
额定载荷	d	28.575	mm	内径
	D	68.326	mm	外径
	T1	8.72998	mm	宽度
	C1	63609.6	N	一百万转动态径向载荷
	C90	16547.4	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	11787.8	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	70281.9	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	1.40		系数
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.42		系数
	$Y = 0.4 / \tan$ (contact angle)	1.44		系数
几何结构系数	Cg	0.0681		几何系数
尺寸	B	22.225	mm	内圈宽度
	R	0.762	mm	最大轴肩倒角半径
	db	36.576	mm	轴肩直径
	da	36.068	mm	轴肩直径
	Aa	1.27	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.016	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	17.4625	mm	外圈宽度
	r	1.524	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Da	65.024	mm	轴承座挡肩直径
	Db	58.928	mm	轴承座挡肩直径
	D1	72.1284	mm	外圈法兰外径
	C2	3.96748	mm	法兰宽度

	a	-5.08	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	458.13	g	-

TIMKEN 02474/02420-B图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/fad75555.html>

