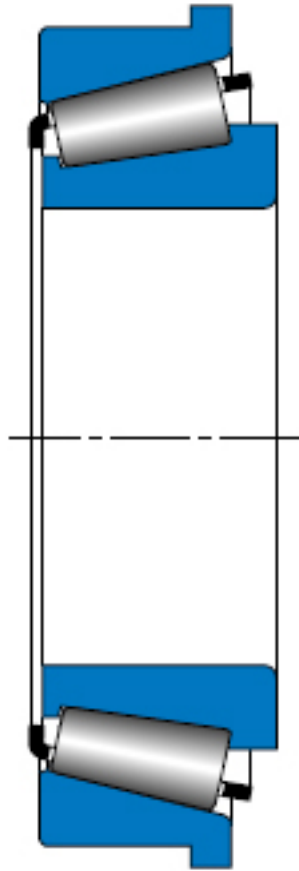


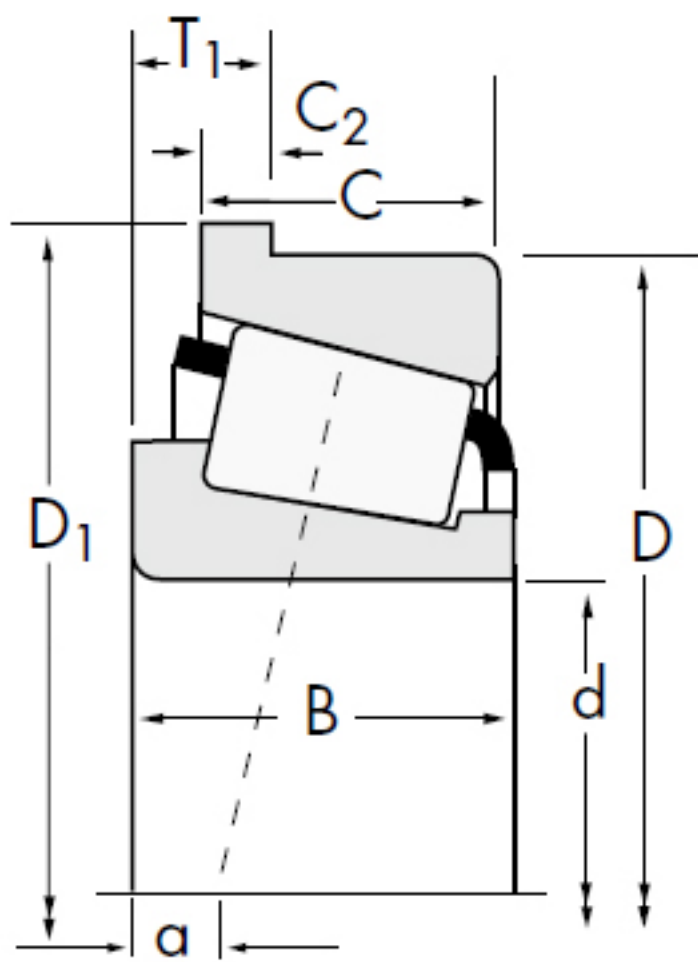
## TIMKEN 05075X/05185-B参数

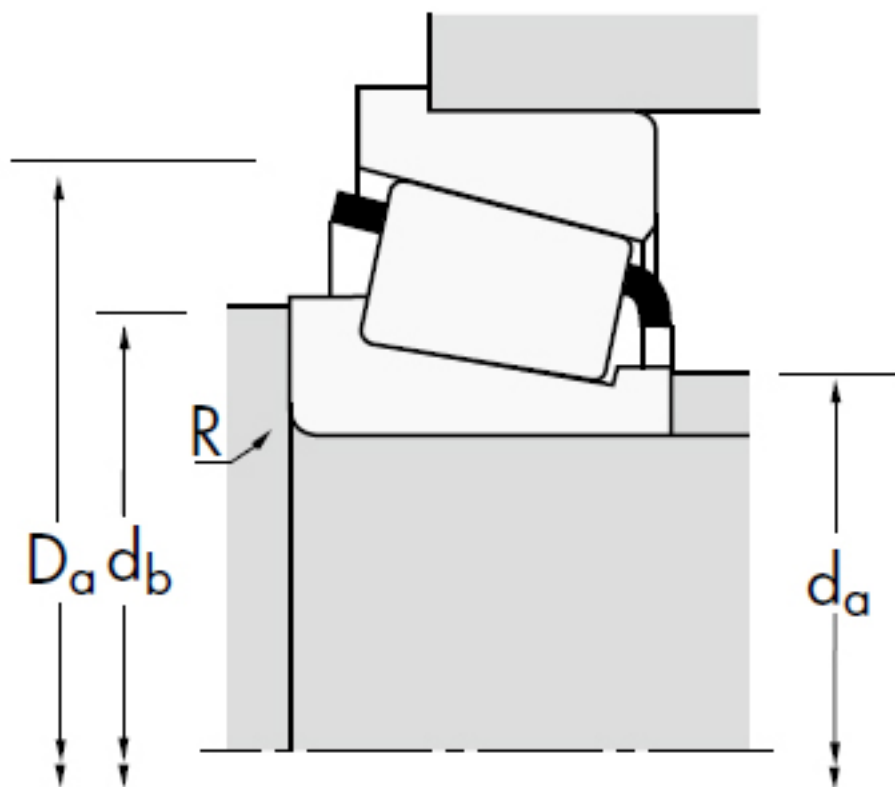
轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TSF		-
尺寸	Cone (Inner)	05075X		内圈
	Cup (Outer)	05185-B		外圈
额定载荷	d	19.05	mm	内径
	D	46.99	mm	外径
	T1	6.03758	mm	宽度
	C1	26733.8	N	一百万转动态径向载荷
	C90	6939.23	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	4234.71	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	25443.8	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	1.64		系数
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.36		系数
	$Y = 0.4 / \tan$ (contact angle)	1.68		系数
几何结构系数	Cg	0.0448		几何系数
尺寸	B	14.3815	mm	内圈宽度
	R	1.524	mm	最大轴肩倒角半径
	db	25.4	mm	轴肩直径
	da	23.622	mm	轴肩直径
	Aa	0.254	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.27	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	11.1125	mm	外圈宽度
	r	1.524	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Da	44.45	mm	轴承座挡肩直径
	Db	40.386	mm	轴承座挡肩直径
	D1	50.861	mm	外圈法兰外径
	C2	2.7686	mm	法兰宽度

	a	-4.064	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	131.54	g	-

TIMKEN 05075X/05185-B图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/f8a80a48.html>

