

TIMKEN 15103/15243参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	15103		内圈	
	Cup (Outer)	15243		外圈	
尺寸	d	26.1569	mm	内径	
	D	61.9125	mm	外径	
	T	19.05	mm	宽度	
	额定载荷	C1	60051	N	一百万转动态径向载荷
		C90	15524.3	N	九千万转动态径向载荷
Ca90		9296.78	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷	
	C0	53823.5	N	静态额定载荷	
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	1.67		系数	
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.35		系数	
尺寸	$Y = 0.4 / \tan$ (contact angle)	1.71		系数	
几何结构系数	Cg	0.0606		几何系数	
尺寸	B	20.6375	mm	内圈宽度	
	R	0.762	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	33.02	mm	轴肩直径	
	da	32.512	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	14.2875	mm	外圈宽度	
	r	2.032	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	54.102	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	57.912	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-5.842	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	290.30	g	-

TIMKEN 15103/15243图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/b85748ea.html>

