

TIMKEN 52393/52637参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	52393		内圈
	Cup (Outer)	52637		外圈
额定载荷	d	100.012	mm	内径
	D	161.925	mm	外径
	T	36.5252	mm	宽度
	C1	223301	N	一百万转动态径向载荷
	C90	57826.9	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	47151.1	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	342513	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.23		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.47		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.26		系数
几何结构系数	Cg	0.1519		几何系数
尺寸	B	36.1163	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	116.078	mm	轴肩直径
	da	108.966	mm	轴肩直径
	Aa	4.318	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	2.54	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	26.195	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	144.018	mm	轴承座挡肩直径
	Da	153.924	mm	轴承座挡肩直径
	a	-0.508	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	2689.80	g	-

TIMKEN 52393/52637图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/c1d0aebc.html>

