

TIMKEN 14131/14274参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	14131		内圈
	Cup (Outer)	14274		外圈
额定载荷	d	33.3375	mm	内径
	D	69.0118	mm	外径
	T	19.8374	mm	宽度
	C1	54713.1	N	一百万转动态径向载荷
	C90	14145.3	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	9252.3	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	61830.3	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.53		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.38		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.57		系数
几何结构系数	Cg	0.0668		几何系数
尺寸	B	19.5834	mm	内圈宽度
	R	0.762	mm	最大轴肩倒角半径
	db	40.386	mm	轴肩直径
	da	39.624	mm	轴肩直径
	Aa	1.016	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	15.875	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	58.928	mm	轴承座挡肩直径
	Da	62.992	mm	轴承座挡肩直径
	a	-4.318	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	331.12	g	-

TIMKEN 14131/14274图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/b431cb87.html>

