

TIMKEN L630349/L630310参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		—
子类	Bearing Subtype	TS		—
尺寸	Cone (Inner)	L630349		内圈
	Cup (Outer)	L630310		外圈
	d	152.4	mm	内径
	D	192.087	mm	外径
	T	24.9936	mm	宽度
额定载荷	C1	142343	N	一百万转动态径向载荷
	C90	36964.7	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	26333.5	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	276679	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.40		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.42		系数
尺寸	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.44		系数
几何结构系数	Cg	0.1698		几何系数
尺寸	B	24.0005	mm	内圈宽度
	R	2.032	mm	最大轴肩倒角半径
	db	162.052	mm	轴肩直径
	da	157.988	mm	轴肩直径
	Aa	2.032	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	18.9992	mm	外圈宽度
	r	2.032	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	182.88	mm	轴承座挡肩直径
	Da	186.944	mm	轴承座挡肩直径
	a	10.16	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	1560.36	g	—







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/58c2489f.html>

