

TIMKEN JL730646/JL730612参数

轴承类型	Bearing Type	TRB	—
子类	Bearing Subtype	TS	—
尺寸	Cone (Inner)	JL730646	内圈
	Cup (Outer)	JL730612	外圈
	d	150	mm 内径
	D	205.001	mm 外径
	T	28.575	mm 宽度
额定载荷	C1	193498	N 一百万转动态径向载荷
	C90	50264.9	N 九千万转动态径向载荷
	Ca90	39411.2	N 九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	338510	N 静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.27	系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.46	系数
尺寸	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.31	系数
几何结构系数	Cg	0.1763	几何系数
尺寸	B	28.575	mm 内圈宽度
	R	3.302	mm 最大轴肩倒角半径
	db	164.084	mm 轴肩直径
	da	157.988	mm 轴肩直径
	Aa	2.54	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	21.4376	mm 外圈宽度
	r	3.302	mm 最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	189.992	mm 轴承座挡肩直径
	Da	198.12	mm 轴承座挡肩直径
	a	11.43	mm 有效中心位置
重量	Assembly Weight	2612.69	g —







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/a940888c.html>

