

TIMKEN L624549/L624514参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	L624549		内圈
	Cup (Outer)	L624514		外圈
额定载荷	d	120.65	mm	内径
	D	161.925	mm	外径
	T	21.4376	mm	宽度
	C1	97416.1	N	一百万转动态径向载荷
	C90	25265.9	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	18816	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	206397	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.34		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.43		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.38		系数
几何结构系数	Cg	0.1509		几何系数
尺寸	B	21.4325	mm	内圈宽度
	R	1.524	mm	最大轴肩倒角半径
	db	129.032	mm	轴肩直径
	da	127	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	1.524	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	16.67	mm	外圈宽度
	r	1.524	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	150.876	mm	轴承座挡肩直径
	Da	155.956	mm	轴承座挡肩直径
	a	8.382	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	1206.56	g	-

TIMKEN L624549/L624514图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/89e01e70.html>

