

**TIMKEN LM78349/LM78310A参数**

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	LM78349		内圈	
	Cup (Outer)	LM78310A		外圈	
尺寸	d	34.9885	mm	内径	
	D	61.9735	mm	外径	
	T	16.7132	mm	宽度	
	额定载荷	C1	42525	N	一百万转动动态径向载荷
		C90	11031.6	N	九千万转动动态径向载荷
Ca90		8362.66	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷	
	C0	52489	N	静态额定载荷	
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	1.31		系数	
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.44		系数	
尺寸	$Y = 0.4 / \tan$ (contact angle)	1.35		系数	
几何结构系数	Cg	0.0678		几何系数	
尺寸	B	17.0002	mm	内圈宽度	
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	45.974	mm	轴肩直径	
	da	39.878	mm	轴肩直径	
	Aa	0	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）	
	Ab	0	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）	
	C	13.5992	mm	外圈宽度	
	r	1.524	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	54.102	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	58.928	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-2.54	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	199.58	g	-

TIMKEN LM78349/LM78310A图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/fca6e360.html>

