

TIMKEN M249734/M249710参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	M249734		内圈
	Cup (Outer)	M249710		外圈
额定载荷	d	231.775	mm	内径
	D	358.775	mm	外径
	T	71.4502	mm	宽度
	C1	916334	N	一百万转动态径向载荷
	C90	237090	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	134781	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	1850460	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.76		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.33		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.80		系数
几何结构系数	Cg	0.1526		几何系数
尺寸	B	71.4375	mm	内圈宽度
	R	6.35	mm	最大轴肩倒角半径
	db	262.89	mm	轴肩直径
	da	254	mm	轴肩直径
	Aa	8.128	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	3.048	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	53.975	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	335.026	mm	轴承座挡肩直径
	Da	342.9	mm	轴承座挡肩直径
	a	-6.858	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	26054.35	g	-

TIMKEN M249734/M249710图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/a91defaf.html>

