

TIMKEN M667948/M667911参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	M667948		内圈	
	Cup (Outer)	M667911		外圈	
尺寸	d	409.575	mm	内径	
	D	546.1	mm	外径	
	T	87.3252	mm	宽度	
	额定载荷	C1	1690324	N	一百万转动动态径向载荷
		C90	438150	N	九千万转动动态径向载荷
		Ca90	313155	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
尺寸	C0	3416234	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	0.2235		几何系数	
尺寸	B	87.3125	mm	内圈宽度	
	R	6.35	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	439.928	mm	轴肩直径	
	da	431.038	mm	轴肩直径	
	Aa	9.398	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	68.2625	mm	外圈宽度	
	r	6.35	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	510.032	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	526.796	mm	轴承座挡肩直径	
	a	17.78	mm	有效中心位置	
重量	Assembly Weight	53523.90	g	-	

TIMKEN M667948/M667911图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/1c5471f5.html>

