

TIMKEN EE125095/125145参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	EE125095		内圈	
	Cup (Outer)	125145		外圈	
尺寸	d	241.3	mm	内径	
	D	368.3	mm	外径	
	T	68.2752	mm	宽度	
	额定载荷	C1	845162	N	一百万转动态径向载荷
		C90	218853	N	九千万转动态径向载荷
		Ca90	128554	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
C0		1534636	N	静态额定载荷	
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.70		系数	
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.34		系数	
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.75		系数	
几何结构系数	Cg	0.1432		几何系数	
尺寸	B	68.2625	mm	内圈宽度	
	R	6.35	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	268.986	mm	轴肩直径	
	da	257.048	mm	轴肩直径	
	Aa	7.62	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	53.975	mm	外圈宽度	
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	341.122	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	343.916	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-2.286	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	24122.04	g	-

TIMKEN EE125095/125145图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/5e6ad0a8.html>

