

TIMKEN EE780705/781400参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	EE780705		内圈	
	Cup (Outer)	781400		外圈	
尺寸	d	177.8	mm	内径	
	D	355.6	mm	外径	
	T	61.8998	mm	宽度	
	额定载荷	C1	876300	N	一百万转动动态径向载荷
		C90	227304	N	九千万转动动态径向载荷
		Ca90	155243	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
C0		1080918	N	静态额定载荷	
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.46		系数	
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.40		系数	
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.50		系数	
几何结构系数	Cg	0.1185		几何系数	
尺寸	B	60.325	mm	内圈宽度	
	R	4.826	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	207.01	mm	轴肩直径	
	da	209.042	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	5.588	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）	
	C	41.275	mm	外圈宽度	
	r	4.826	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	320.04	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	321.056	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-0.254	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	25505.50	g	-

TIMKEN EE780705/781400图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/9c8e9135.html>

