

TIMKEN EE275095/275160参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	EE275095		内圈
	Cup (Outer)	275160		外圈
额定载荷	d	241.3	mm	内径
	D	406.4	mm	外径
	T	69.85	mm	宽度
	C1	1014195	N	一百万转动态径向载荷
	C90	262445	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	180598	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	1596912	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.45		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.40		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.49		系数
几何结构系数	Cg	0.1555		几何系数
尺寸	B	69.85	mm	内圈宽度
	R	6.35	mm	最大轴肩倒角半径
	db	277.876	mm	轴肩直径
	da	267.97	mm	轴肩直径
	Aa	14.478	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	3.302	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	46.0375	mm	外圈宽度
	r	6.35	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	373.126	mm	轴承座挡肩直径
	Da	378.206	mm	轴承座挡肩直径
	a	2.54	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	34023.96	g	-

TIMKEN EE275095/275160图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/aa76d55b.html>

