

TIMKEN EE170950/171450参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	EE170950		内圈
	Cup (Outer)	171450		外圈
额定载荷	d	241.3	mm	内径
	D	368.3	mm	外径
	T	50.8	mm	宽度
	C1	640544	N	一百万转动态径向载荷
	C90	166808	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	103644	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	1027539	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.61		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.36		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.65		系数
几何结构系数	Cg	0.1354		几何系数
尺寸	B	50.8	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	260.096	mm	轴肩直径
	Aa	8.636	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	33.3375	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	340.106	mm	轴承座挡肩直径
	Da	337.058	mm	轴承座挡肩直径
	a	5.842	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	17290.94	g	-

TIMKEN EE170950/171450图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/73423adb.html>

