

TIMKEN M241549/M241510参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	M241549		内圈
	Cup (Outer)	M241510		外圈
额定载荷	d	204.787	mm	内径
	D	292.1	mm	外径
	T	57.9374	mm	宽度
	C1	600510	N	一百万转动态径向载荷
	C90	155688	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	88519.6	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	1169882	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.76		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.33		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.80		系数
几何结构系数	Cg	0.1279		几何系数
尺寸	B	57.945	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	223.012	mm	轴肩直径
	da	218.948	mm	轴肩直径
	Aa	4.826	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	2.032	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	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	272.034	mm	轴承座挡肩直径
	Da	278.892	mm	轴承座挡肩直径
	a	-4.826	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	11829.69	g	-

TIMKEN M241549/M241510图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/65ff9d1f.html>

