

TIMKEN JP24049/JP24010参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	JP24049		内圈
	Cup (Outer)	JP24010		外圈
额定载荷	d	240	mm	内径
	D	319.999	mm	外径
	T	42.0116	mm	宽度
	C1	440374	N	一百万转动态径向载荷
	C90	114319	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	89409.3	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	809576	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.28		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.46		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.31		系数
几何结构系数	Cg	0.1326		几何系数
尺寸	B	38.9992	mm	内圈宽度
	R	3.048	mm	最大轴肩倒角半径
	db	257.048	mm	轴肩直径
	da	251.968	mm	轴肩直径
	Aa	4.572	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	4.572	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	29.9999	mm	外圈宽度
	r	3.048	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	304.038	mm	轴承座挡肩直径
	Da	309.88	mm	轴承座挡肩直径
	a	19.558	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	8241.77	g	-

TIMKEN JP24049/JP24010图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/7d7a51e8.html>

