

TIMKEN JM718149A/JM718110参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	JM718149A		内圈	
	Cup (Outer)	JM718110		外圈	
尺寸	d	89.9998	mm	内径	
	D	145.001	mm	外径	
	T	35.0012	mm	宽度	
	额定载荷	C1	222411	N	一百万转动态径向载荷
		C90	57826.9	N	九千万转动态径向载荷
Ca90		43859.5	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷	
	C0	313600	N	静态额定载荷	
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	1.31		系数	
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.44		系数	
尺寸	$Y = 0.4 / \tan$ (contact angle)	1.35		系数	
几何结构系数	Cg	0.0946		几何系数	
尺寸	B	34.0004	mm	内圈宽度	
	R	6.096	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	112.014	mm	轴肩直径	
	da	99.06	mm	轴肩直径	
	Aa	2.032	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）	
	Ab	3.81	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）	
	C	27.0002	mm	外圈宽度	
	r	2.54	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	131.064	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	138.684	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-2.032	mm	有效中心位置	
重量	Assembly Weight	2127.35	g	-	

TIMKEN JM718149A/JM718110图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/76b20685.html>

