

TIMKEN HH221449/HH221410参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	HH221449		内圈
	Cup (Outer)	HH221410		外圈
额定载荷	d	101.6	mm	内径
	D	190.5	mm	外径
	T	57.15	mm	宽度
	C1	533787	N	一百万转动态径向载荷
	C90	138340	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	79178.3	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	693923	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.74		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.33		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.79		系数
几何结构系数	Cg	0.1072		几何系数
尺寸	B	57.531	mm	内圈宽度
	R	7.874	mm	最大轴肩倒角半径
	db	131.064	mm	轴肩直径
	da	115.824	mm	轴肩直径
	Aa	2.54	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	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	170.942	mm	轴承座挡肩直径
	Da	179.07	mm	轴承座挡肩直径
	a	-14.986	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	6912.75	g	-

TIMKEN HH221449/HH221410图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/14baccb4.html>

