

TIMKEN H913842/H913810参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	H913842		内圈
	Cup (Outer)	H913810		外圈
额定载荷	d	61.9125	mm	内径
	D	146.05	mm	外径
	T	41.275	mm	宽度
	C1	272676	N	一百万转动态径向载荷
	C90	70726.7	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	94747.1	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	255773	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	0.75		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.78		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	0.77		系数
几何结构系数	Cg	0.0927		几何系数
尺寸	B	39.6875	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	89.916	mm	轴肩直径
	da	82.296	mm	轴肩直径
	Aa	8.128	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	3.556	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	25.4	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	123.952	mm	轴承座挡肩直径
	Da	137.922	mm	轴承座挡肩直径
	a	4.318	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	3129.79	g	-

TIMKEN H913842/H913810图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/d4975bec.html>

