

TIMKEN HM907639/HM907616参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	HM907639		内圈
	Cup (Outer)	HM907616		外圈
额定载荷	d	47.625	mm	内径
	D	112.712	mm	外径
	T	30.1752	mm	宽度
	C1	123216	N	一百万转动态径向载荷
	C90	31893.7	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	48040.8	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	153019	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	0.66		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.88		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	0.68		系数
几何结构系数	Cg	0.1183		几何系数
尺寸	B	28.575	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	71.882	mm	轴肩直径
	da	65.024	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	2.032	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	20.6375	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	90.932	mm	轴承座挡肩直径
	Da	105.918	mm	轴承座挡肩直径
	a	7.62	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	1460.57	g	-

TIMKEN HM907639/HM907616图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/6516c82c.html>

