

TIMKEN M12648/M12610参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	M12648		内圈
	Cup (Outer)	M12610		外圈
额定载荷	d	22.225	mm	内径
	D	50.005	mm	外径
	T	17.526	mm	宽度
	C1	52044.2	N	一百万转动态径向载荷
	C90	13522.6	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	6449.92	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	43503.6	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	2.10		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.28		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	2.16		系数
几何结构系数	Cg	0.0479		几何系数
尺寸	B	18.288	mm	内圈宽度
	R	1.27	mm	最大轴肩倒角半径
	db	28.448	mm	轴肩直径
	da	26.416	mm	轴肩直径
	Aa	0.254	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.016	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	13.97	mm	外圈宽度
	r	1.27	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	43.942	mm	轴承座挡肩直径
	Da	45.974	mm	轴承座挡肩直径
	a	-6.35	mm	有效中心位置
	重量	Assembly Weight	163.29	g

TIMKEN M12648/M12610图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/dbe3e9e4.html>

