

**TIMKEN 45282/45220参数**

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	45282		内圈
	Cup (Outer)	45220		外圈
额定载荷	d	47.625	mm	内径
	D	104.775	mm	外径
	T	30.1752	mm	宽度
	C1	153464	N	一百万转动态径向载荷
	C90	39722.6	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	22641.4	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	189494	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.76		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.33		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.80		系数
几何结构系数	Cg	0.0971		几何系数
尺寸	B	30.9575	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	62.992	mm	轴肩直径
	da	56.896	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	1.778	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	23.8125	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	92.964	mm	轴承座挡肩直径
	Da	99.06	mm	轴承座挡肩直径
	a	-8.128	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	1265.52	g	-

TIMKEN 45282/45220图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/cd3591e2.html>

