

TIMKEN 2580A/2520A参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	2580A		内圈
	Cup (Outer)	2520A		外圈
额定载荷	d	31.75	mm	内径
	D	66.421	mm	外径
	T	25.4	mm	宽度
	C1	83626.6	N	一百万转动态径向载荷
	C90	21707.3	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	10141.9	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	94302.3	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	2.14		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.27		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	2.19		系数
几何结构系数	Cg	0.0656		几何系数
尺寸	B	25.3568	mm	内圈宽度
	R	1.27	mm	最大轴肩倒角半径
	db	41.402	mm	轴肩直径
	da	39.624	mm	轴肩直径
	Aa	1.016	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	0.762	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	1.524	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	58.928	mm	轴承座挡肩直径
	Da	61.976	mm	轴承座挡肩直径
	a	-8.636	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	412.77	g	-

TIMKEN 2580A/2520A图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/45ce7285.html>

