

TIMKEN 2580/2520参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	2580		内圈	
	Cup (Outer)	2520		外圈	
尺寸	d	31.75	mm	内径	
	D	66.421	mm	外径	
	T	25.4	mm	宽度	
	额定载荷	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	
	$K = 0.39 / \tan$ (contact angle)	2.14		系数	
	$e = 1.5 * \tan$ (contact angle)	0.27		系数	
尺寸	$Y = 0.4 / \tan$ (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	0.762	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	38.608	mm	轴肩直径	
	da	37.592	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	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	56.896	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	62.484	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-8.636	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	403.70	g	-

TIMKEN 2580/2520图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/2f6ab0c7.html>

