

## TIMKEN 29586/29520参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	29586		内圈
	Cup (Outer)	29520		外圈
额定载荷	d	63.5	mm	内径
	D	107.95	mm	外径
	T	25.4	mm	宽度
	C1	130778	N	一百万转动动态径向载荷
	C90	33851	N	九千万转动动态径向载荷
	Ca90	26555.9	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	161470	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.27		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.46		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.31		系数
几何结构系数	Cg	0.1112		几何系数
尺寸	B	25.4	mm	内圈宽度
	R	1.524	mm	最大轴肩倒角半径
	db	72.898	mm	轴肩直径
	da	71.12	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	1.27	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	19.05	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	96.012	mm	轴承座挡肩直径
	Da	103.124	mm	轴承座挡肩直径
	a	-0.762	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	916.26	g	-

TIMKEN 29586/29520图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/e1ea0fd6.html>

