

### TIMKEN 26118-S/26283-S参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	26118-S		内圈	
	Cup (Outer)	26283-S		外圈	
尺寸	d	29.9999	mm	内径	
	D	71.9988	mm	外径	
	T	18.9992	mm	宽度	
	额定载荷	C1	69837.1	N	一百万转动态径向载荷
		C90	18059.8	N	九千万转动态径向载荷
		Ca90	11120.6	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
C0		60051	N	静态额定载荷	
$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$		1.62		系数	
尺寸	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.36		系数	
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.67		系数	
几何结构系数	Cg	0.0630		几何系数	
尺寸	B	18.923	mm	内圈宽度	
	R	1.524	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	38.1	mm	轴肩直径	
	da	36.068	mm	轴肩直径	
	Aa	0.508	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	15.875	mm	外圈宽度	
	r	2.032	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	61.976	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	65.024	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-4.064	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	381.02	g	-

TIMKEN 26118-S/26283-S图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/434da859.html>

