

TIMKEN 359-S/354X参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	359-S		内圈	
	Cup (Outer)	354X		外圈	
尺寸	d	46.0375	mm	内径	
	D	85.0011	mm	外径	
	T	20.6248	mm	宽度	
	额定载荷	C1	96971.2	N	一百万转动态径向载荷
		C90	25132.5	N	九千万转动态径向载荷
		Ca90	13166.7	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
尺寸	C0	88964.4	N	静态额定载荷	
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.91		系数	
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.31		系数	
尺寸	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.96		系数	
几何结构系数	Cg	0.0732		几何系数	
尺寸	B	21.6916	mm	内圈宽度	
	R	2.286	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	55.118	mm	轴肩直径	
	da	51.054	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	1.778	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）	
	C	17.4625	mm	外圈宽度	
	r	1.524	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	76.962	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	80.01	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-4.826	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	489.88	g	-

TIMKEN 359-S/354X图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/445ff6fb.html>

