

## TIMKEN 420/414X参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-	
子类	Bearing Subtype	TS		-	
尺寸	Cone (Inner)	420		内圈	
	Cup (Outer)	414X		外圈	
尺寸	d	39.9999	mm	内径	
	D	88.9	mm	外径	
	T	27.0002	mm	宽度	
	额定载荷	C1	115654	N	一百万转动态径向载荷
		C90	29981	N	九千万转动态径向载荷
Ca90		13522.6	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷	
C0		124550	N	静态额定载荷	
K = 0.39 / Tan (contact angle)		2.22		系数	
尺寸	e = 1.5 * Tan (contact angle)	0.26		系数	
	Y = 0.4 / Tan (contact angle)	2.28		系数	
几何结构系数	Cg	0.0731		几何系数	
尺寸	B	29.083	mm	内圈宽度	
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径	
	db	52.07	mm	轴肩直径	
	da	45.974	mm	轴肩直径	
	Aa	1.27	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	22.225	mm	外圈宽度	
	r	0.762	mm	最大轴承座挡肩圆角半径	
	Db	77.978	mm	轴承座挡肩直径	
	Da	80.01	mm	轴承座挡肩直径	
	a	-9.652	mm	有效中心位置	
	重量	Assembly Weight	807.39	g	-

TIMKEN 420/414X图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/74f606e9.html>

