

TIMKEN 2780/2720参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	2780		内圈
	Cup (Outer)	2720		外圈
额定载荷	d	36.4871	mm	内径
	D	76.2	mm	外径
	T	23.7744	mm	宽度
	C1	86740.3	N	一百万转动态径向载荷
	C90	22508	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	11698.8	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	102309	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.93		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.30		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.98		系数
几何结构系数	Cg	0.0725		几何系数
尺寸	B	25.654	mm	内圈宽度
	R	1.524	mm	最大轴肩倒角半径
	db	44.45	mm	轴肩直径
	da	42.418	mm	轴肩直径
	Aa	1.524	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	19.05	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	66.04	mm	轴承座挡肩直径
	Da	70.104	mm	轴承座挡肩直径
	a	-8.128	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	517.10	g	-

TIMKEN 2780/2720图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/86e2ee01.html>

