

TIMKEN 56425/56650参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		—
子类	Bearing Subtype	TS		—
尺寸	Cone (Inner)	56425		内圈
	Cup (Outer)	56650		外圈
	d	107.95	mm	内径
	D	165.1	mm	外径
	T	36.5252	mm	宽度
额定载荷	C1	226414	N	一百万转动态径向载荷
	C90	58716.5	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	49820.1	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	354523	N	静态额定载荷
	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.18		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.50		系数
尺寸	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.21		系数
几何结构系数	Cg	0.1584		几何系数
尺寸	B	36.5125	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	122.936	mm	轴肩直径
	da	117.094	mm	轴肩直径
	Aa	4.064	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.524	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	26.9875	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	149.098	mm	轴承座挡肩直径
	Da	159.004	mm	轴承座挡肩直径
	a	2.032	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	2626.30	g	—







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/e3ac2b34.html>

