

TIMKEN 59187/59429参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	59187		内圈
	Cup (Outer)	59429		外圈
额定载荷	d	47.625	mm	内径
	D	108.966	mm	外径
	T	34.925	mm	宽度
	C1	202394	N	一百万转动动态径向载荷
	C90	52489	N	九千万转动动态径向载荷
	Ca90	36075.1	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	201949	N	静态额定载荷
尺寸	$K = 0.39 / \tan(\text{contact angle})$	1.45		系数
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.40		系数
	$Y = 0.4 / \tan(\text{contact angle})$	1.49		系数
几何结构系数	Cg	0.0999		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	65.024	mm	轴肩直径
	da	58.928	mm	轴肩直径
	Aa	3.556	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	1.27	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	92.964	mm	轴承座挡肩直径
	Da	101.092	mm	轴承座挡肩直径
	a	-9.652	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	1583.04	g	-

TIMKEN 59187/59429图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/3dbfe036.html>

