

TIMKEN HM535349/HM535310参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	HM535349		内圈
	Cup (Outer)	HM535310		外圈
额定载荷	d	171.45	mm	内径
	D	260.35	mm	外径
	T	66.675	mm	宽度
	C1	653889	N	一百万转动态径向载荷
	C90	169477	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	116543	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	1178779	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	0.1263		几何系数
尺寸	B	66.675	mm	内圈宽度
	R	3.556	mm	最大轴肩倒角半径
	db	192.024	mm	轴肩直径
	da	187.96	mm	轴肩直径
	Aa	6.096	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	2.032	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	52.3875	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	235.966	mm	轴承座挡肩直径
	Da	249.936	mm	轴承座挡肩直径
	a	-8.636	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	12201.63	g	-

TIMKEN HM535349/HM535310图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/921c9871.html>

