

TIMKEN EE420801/421450参数

轴承类型	Bearing Type	TRB		-
子类	Bearing Subtype	TS		-
尺寸	Cone (Inner)	EE420801		内圈
	Cup (Outer)	421450		外圈
额定载荷	d	203.2	mm	内径
	D	368.3	mm	外径
	T	92.075	mm	宽度
	C1	1169882	N	一百万转动态径向载荷
	C90	302924	N	九千万转动态径向载荷
	Ca90	208177	N	九千万转单列轴承动态轴向载荷
	C0	1819323	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	0.1450		几何系数
尺寸	B	88.8975	mm	内圈宽度
	R	3.302	mm	最大轴肩倒角半径
	db	230.124	mm	轴肩直径
	da	227.076	mm	轴肩直径
	Aa	19.05	mm	保持架（负值表示保持架超出内圈大端面）
	Ab	2.54	mm	保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面）
	C	63.5	mm	外圈宽度
	r	3.302	mm	最大轴承座挡肩圆角半径
	Db	330.962	mm	轴承座挡肩直径
	Da	334.264	mm	轴承座挡肩直径
	a	-15.494	mm	有效中心位置
重量	Assembly Weight	37952.07	g	-

TIMKEN EE420801/421450图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/727de57b.html>

