

TIMKEN 22314CJ参数

轴承型号	Part Number	22314CJ		—
尺寸	d	69.9999	mm	内径
	D	150	mm	外径
	B	51.0007	mm	宽度
额定载荷	C1	334951	N	一百万转动态径向载荷
	C0	414129	N	静态额定载荷
	$e = 1.5 * \tan(\text{contact angle})$	0.33		—
	$Y1 = 0.45 / \tan(\text{contact angle})$	2.07		系数
	$Y2 = 0.67 / \tan(\text{contact angle})$	3.08		系数
几何结构系数	Cg	0.0481		几何系数
极限转速	oil	3700		润滑油
	grease	3200		润滑脂
尺寸	da	90.678	mm	轴肩直径
	Da	134.874	mm	轴承座挡肩直径
重量	Assembly Weight	4168.51	g	—

TIMKEN 22314CJ图片





YM/EM



YMB/EMB



YMD

机加工保持架



EJ



EM/YM 和 EMB/YMB



YMD



YP

类型	保持架设计
EJ	内圈引导钢保持架：每列一个
EM/YM	滚子引导一片式黄铜保持架
EMB/YMB	内圈引导一片式黄铜保持架
YMD	内圈引导两片式黄铜保持架
YP	销式钢保持架