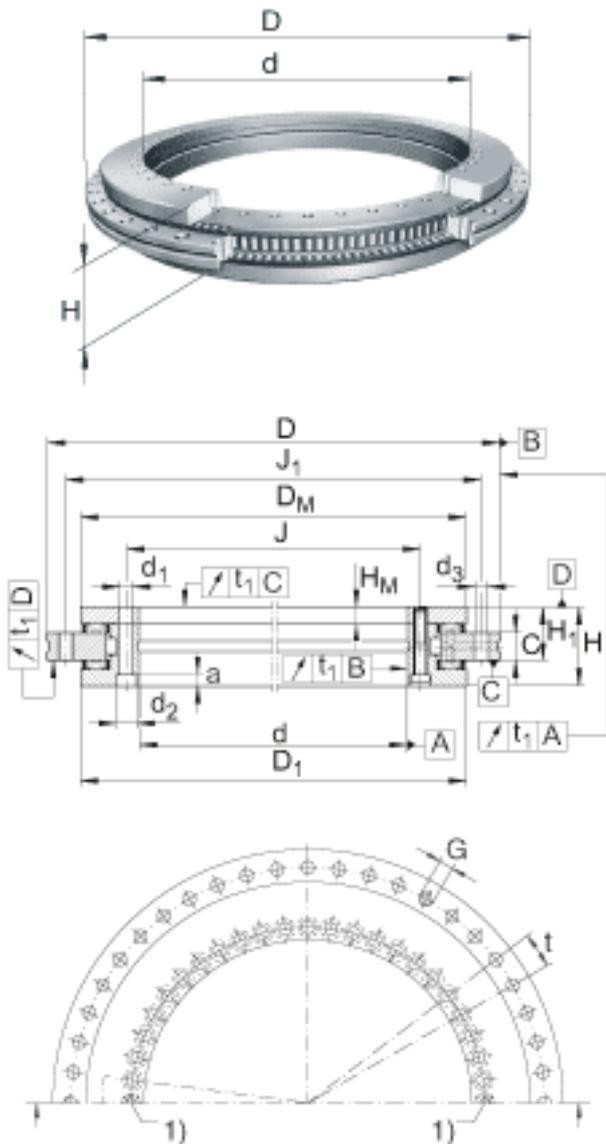


INA YRTM395参数

尺寸	d	395	mm	-
	D	525	mm	-
	H	65	mm	-
说明		46		内圈固定孔的数量 注意! 相邻结构的固定孔 注意轴承孔的节距。
		45		外圈固定孔的数量 注意! 相邻结构的固定孔 注意轴承孔的节距。
尺寸		2		紧定螺钉的数量
		3		锁紧螺纹的数量
	1)			紧定螺钉
	a	8.2	mm	内圈带固定孔
	C	20	mm	-
	D ₁	486	mm	-
	D _M	485.5	mm	-
	d ₁	9.3	mm	内圈带固定孔
	d ₂	15	mm	内圈带固定孔
	d ₃	9.3	mm	外圈带固定孔
	G	M12		锁紧螺纹
	H ₁	42.5	mm	-
	H _M	17.5	mm	-
J	415	mm	内圈带固定孔	
J ₁	505	mm	外圈带固定孔	
	t	48 X 7.5		节圆 t 包括固定螺栓和压紧螺纹 数量 X t
重量	m	33000	g	质量
螺栓拧紧力矩	M _A	34	Nm	螺栓拧紧力矩 用于 DIN 912, 等级 10.9 螺栓的拧紧力矩。
基本额定载荷	C _a	202000	N	基本额定动载荷, 轴向

	C_{0a}	2010000	N	基本额定静载荷，轴向
	C_r	133000	N	基本额定动载荷，径向
	C_{0r}	435000	N	基本额定静载荷，径向
轴承摩擦力矩	M_R	55	Nm	轴承摩擦力矩
轴向刚度	c_{aL}	4900	N/ m	轴向刚度 刚度数值考虑了滚动体，轴承圈的变形和螺纹连接。
径向刚度	c_{rL}	6000	N/ m	径向刚度 刚度数值考虑了滚动体，轴承圈的变形和螺纹连接。
倾斜刚度	c_{kL}	130000	Nm/mrad	倾斜刚度 刚度数值考虑了滚动体，轴承圈的变形和螺纹连接。
极限转速	n_G	90	r/min	电子元件和轴承的极限转速
	n_{Ref}	15	r/min	参考行程的极限转速

INA YRTM395图片



参考资料:<http://www.sozhou.com/p/73984457.html>