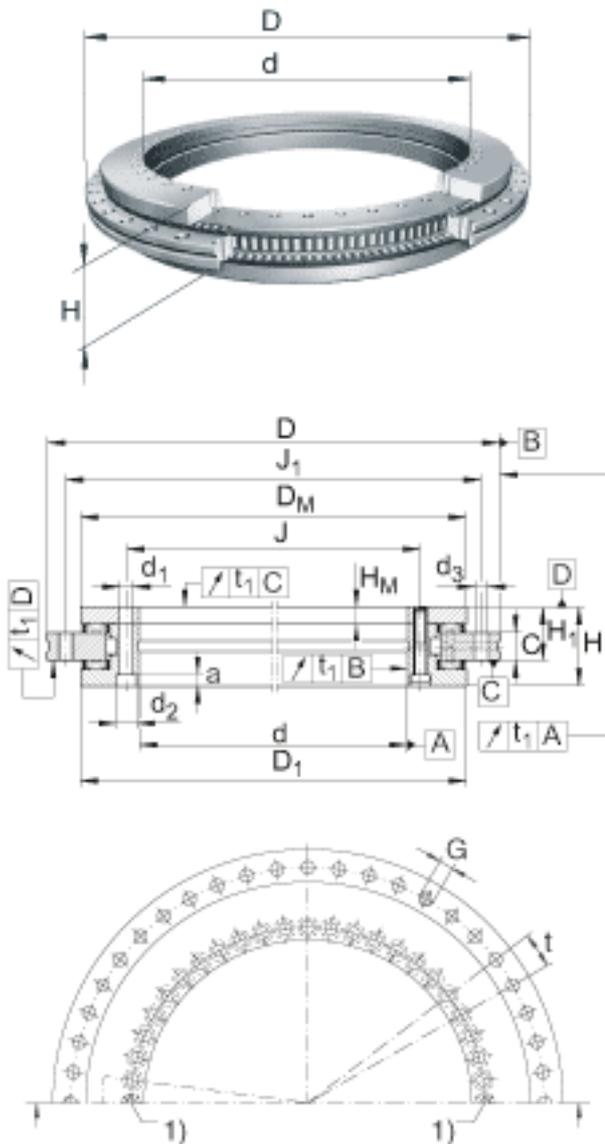


INA YRTM260参数

尺寸	d	260	mm	-
	D	385	mm	-
	H	55	mm	-
说明		34		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。
		33		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。
		2		紧定螺钉的数量
		3		锁紧螺纹的数量
尺寸	1)			紧定螺钉
	a	8.2	mm	内圈带固定孔
	C	18	mm	-
	D <sub>1</sub>	345	mm	-
	D <sub>M</sub>	343.8	mm	-
	d <sub>1</sub>	9.3	mm	内圈带固定孔
	d <sub>2</sub>	15	mm	内圈带固定孔
	d <sub>3</sub>	9.3	mm	外圈带固定孔
	G	M12		锁紧螺纹
	H <sub>1</sub>	36.5	mm	-
	H <sub>M</sub>	13.5	mm	-
	J	280	mm	内圈带固定孔
	J <sub>1</sub>	365	mm	外圈带固定孔
	t	36 X 10		节圆 t 包括固定螺栓和压紧螺纹 数量 X t
	重量	m	18300	g
螺栓拧紧力矩	M <sub>A</sub>	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 <sub>a</sub>	109000	N	基本额定动载荷, 轴向

	$C_{0a}$	810000	N	基本额定静载荷，轴向
	$C_r$	102000	N	基本额定动载荷，径向
	$C_{0r}$	310000	N	基本额定静载荷，径向
轴承摩擦力矩	$M_R$	25	Nm	轴承摩擦力矩
轴向刚度	$c_{aL}$	3500	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	$c_{rL}$	4500	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	$c_{kL}$	45000	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	$n_G$	130	r/min	电子元件和轴承的极限转速
	$n_{Ref}$	25	r/min	参考行程的极限转速

INA YRTM260图片



参考资料:<http://www.sozhou.com/p/13f3d797.html>