

INA ZAXFM0535参数

尺寸	d	5	mm	-
	D	35	mm	轴承外圈做蓝色电镀处理。
	B	12	mm	-
说明	1)			润滑供给
尺寸	D _{a min}	21	mm	-
	d ₁	4.3	mm	-
	d ₂	20	mm	-
	d ₃	3.2	mm	-
	d _{a max}	11	mm	-
	H	22	mm	-
	H ₁	6	mm	-
	H ₂	8	mm	-
	J	28	mm	-
	m	M5		-
	t	14	mm	-
	W	2	mm	根据 DIN 913 的平头螺钉
重量	m	39	g	质量
说明		M4		根据 DIN 912 的固定螺栓 固定螺丝的拧紧力矩必须遵从制造厂商的数据。根据 DIN 912 的螺栓不在供货范围。
基本额定载荷	C _a	3400	N	基本额定动载荷，轴向
	C _{0a}	7800	N	基本额定静载荷，轴向 P _{0 per} = 0,5 x C _{0a}
极限转速	n _{G Fett}	2000	r/min	极限转速

轴承摩擦力矩	M_{RL}	2	Ncm	轴承摩擦力矩 注意： ：计算尺寸时，必须考虑 $2 \sim 3 \times M_{RL}$ 的启动摩擦力矩。表中数据是测试速度近51/min时的参考值。
说明		0.03	mm	轴向跳动精度 注意： ：计算尺寸时，必须考虑 $2 \sim 3 \times M_{RL}$ 的启动摩擦力矩。表中数据是测试速度近51/min时的参考值。
轴向刚度	c_{aL}	350	N/ μm	轴向刚度
质量惯性矩	M_m	0.0067	kg x cm^2	旋转内圈和组合螺母的质量惯性矩
平头螺钉的锁紧力矩	M_m	2	Nm	根据 DIN 913 的平头螺钉
说明		KGT6X1		根据 DIN 69 051 建议的球形螺栓
		TR8X1.5		根据 DIN 103 建议的梯形导螺杆
				滚针保持架是用塑料制造的。许可工作温度： ：+120 C（连续运转）
				相邻结构的公差：轴公差：h7 螺纹公差： ：6g（主轴上轴承内圈的固定螺纹）轴承座公差：H8

INA ZAXFM0535图片



