

INA ZARF2080-L-TV参数

倾斜刚度	c_{kL}	400	Nm/mrad	倾斜刚度
质量惯性矩	M_m	2.27	kg x cm ²	旋转内圈的质量惯性矩
说明		1	μm	轴向跳动 丝杠支撑轴承配置的轴向跳动基于内圈旋转。
		12 x M6		数量 x 固定螺钉的尺寸, 根据 DIN 912-10.9 标准 固定螺丝的拧紧力矩必须遵从制造厂商的数据。 螺丝不在供货范围。
		ZMA20/52. AM20		推荐 INA 锁紧螺母的代号
扭紧力矩	M_A	38	Nm	扭紧力矩 只适用于 INA精密锁紧螺母
轴向预载		18448	N	轴向预载
说明	DR	40 x 52 x 7		根据 DIN 3760 标准的旋转轴密封 单独订货。 锁紧螺母, 轴密封和紧定螺钉不在供货范围。
尺寸	d	20	mm	-
	D	80	mm	-
	H ₂	75	mm	-
说明	6)			密封组件 DRS 的安装尺寸。 密封架: 见下面“组件”。
尺寸	B	12.5	mm	-
	B ₁	27.5	mm	-
	B ₂	11	mm	-
	C	18	mm	-
基本额定载荷	C ₁	10	mm	-
尺寸	D ₁	52	mm	-
	D ₂	40	mm	-

	D_3	50	mm	-
	$D_{a \max}$	53	mm	安装尺寸 如果使用回 转轴封, 必须考虑密封 圈的外径。
	d_1	3.2	mm	-
	$d_{a \min}$	38	mm	安装尺寸 如果使用回 转轴封, 必须考虑密封 圈的外径。
	H_3	53	mm	-
	J	63	mm	-
	$r_{1 \min}$	0.6	mm	-
	r_{\min}	0.3	mm	-
重量	m	1220	g	质量
基本额定载荷	C_a	64000	N	基本额定动载荷, 轴向
	C_{0a}	141000	N	基本额定静载荷, 轴向
	C_r	22600	N	基本额定动载荷, 径向
	C_{0r}	36000	N	基本额定静载荷, 径向
极限转速	$n_{G \text{ Öl}}$	6000	r/min	油润滑时的极限转速 (仅适用于有合适的冷 却系统时)
	$n_{G \text{ Fett}}$	1500	r/min	脂润滑时的极限转速
轴承摩擦力矩	M_{RL}	1.3	Nm	轴承摩擦力矩
轴向刚度	c_{aL}	2300	N/ μ m	轴向刚度

INA ZARF2080-L-TV图片





