

## INA ZARF2080-TV参数

尺寸	d	20	mm	-
	D	80	mm	-
	H	60	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	-
	C	18	mm	-
基本额定载荷	$C_1$	10	mm	-
尺寸	$D_1$	52	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。
	$H_1$	38	mm	-
	J	63	mm	-
	$r_{1 \min}$	0.6	mm	-
	$r_{\min}$	0.3	mm	-
重量	m	1100	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/ $\mu$ m	轴向刚度
倾斜刚度	$c_{kL}$	400	Nm/mrad	倾斜刚度
质量惯性矩	$M_m$	1.98	kg x cm <sup>2</sup>	旋转内圈的质量惯性矩
说明		1	$\mu$ m	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				锁紧螺母和紧定螺钉不在供货范围。

### INA ZARF2080-TV图片





