

INA ZARF60150-L-TV参数

尺寸	d	60	mm	-
	D	150	mm	-
	H <sub>2</sub>	103	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	17.5	mm	-
	B <sub>1</sub>	38.5	mm	-
	B <sub>2</sub>	16	mm	-
	C	22.5	mm	-
基本额定载荷	C <sub>1</sub>	12.5	mm	-
尺寸	D <sub>1</sub>	105	mm	-
	D <sub>2</sub>	90	mm	-
	D <sub>3</sub>	105	mm	-
	D <sub>a max</sub>	106	mm	安装尺寸 如果使用回转轴封，必须考虑密封圈的外径。
	d <sub>1</sub>	6	mm	-
	d <sub>a min</sub>	88	mm	安装尺寸 如果使用回转轴封，必须考虑密封圈的外径。
	H <sub>3</sub>	72	mm	-
	J	123	mm	-
	r <sub>1 min</sub>	0.6	mm	-
	r <sub>min</sub>	0.3	mm	-
重量	m	5350	g	质量
基本额定载荷	C <sub>a</sub>	187000	N	基本额定动载荷，轴向
	C <sub>0a</sub>	550000	N	基本额定静载荷，轴向
	C <sub>r</sub>	44500	N	基本额定动载荷，径向
	C <sub>0r</sub>	92000	N	基本额定静载荷，径向

极限转速	$n_G \text{ Öl}$	2700	r/min	油润滑时的极限转速 (仅适用于有合适的冷却系统时)
	$n_G \text{ Fett}$	950	r/min	脂润滑时的极限转速
轴承摩擦力矩	$M_{RL}$	4.2	Nm	轴承摩擦力矩
轴向刚度	$c_{aL}$	5300	N/ $\mu\text{m}$	轴向刚度
倾斜刚度	$c_{kL}$	4300	Nm/mrad	倾斜刚度
质量惯性矩	$M_m$	54.5	$\text{kg} \times \text{cm}^2$	旋转内圈的质量惯性矩
说明		1	$\mu\text{m}$	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 M10		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。
		ZMA60/98. AM60		推荐 INA 锁紧螺母的代号
扭紧力矩	$M_A$	250	Nm	扭紧力矩 只适用于 INA精密锁紧螺母
轴向预载		42190	N	轴向预载
说明	DR	90 x 110 x 12		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。

INA ZARF60150-L-TV图片





