



参数图

精密丝杠轴承

主要尺寸 (mm)

ZARN系列 双向 ZARN4075

内径	d	40
外径	D	75
总高	H	54
外圈宽	C	20
倒角	r (min)	0.3
	r1 (min)	0.6

设计

额定载荷 (KN)

载荷	Load	轻载
定位垫圈	Washer	标准垫圈

轴向	Ca	59
	Coa	163
基本额定动载荷	Cr	27.5
基本额定静载荷	Cor	53

疲劳极限负荷 (N)

极限速度 (rpm)

轴向	Cua	14100
径向	Cur	7500

油润滑	nGo	4400
脂润滑	nG	1600

轴圈尺寸 (mm)

定位垫圈尺寸 (mm)

外径	D1	65
宽度	B	11

定位高度	H1	37
外径	D2	-
	D3	-
宽度	B1	-
	B2	-

轴承座腔

轴承摩擦力矩

轴孔	Da (max)	66
轴肩	da (min)	55

MR (Nm) 1

惯性力矩

Mm (kg · cm²) 3.78

倾斜刚度

ckL (Nm/mrad) 1030

精密锁紧螺母

螺母型号	ZM(径向往)	ZMA40/62
	AM(轴向往)	AM40
拧紧力矩	MA (Nm)	55
轴向力	(N)	14240

重量

m (kg) 0.9

轴向刚度

caL (N/μm) 2800

轴向跳动

Ar (μm) 1

旋转轴密封

Seal -

数据表仅为所选产品的尺寸和基本额定载荷概览，更多信息请咨询「高可智选」工程师，电话/微信：181 0109 1908
也可通过查询系统，了解更多有关此型号的商品信息，网址：<https://www.caloc.cn/>。



工程师微信



微信小程序