



参数图

## 公称型号

高速小球型 HS7006FTP4TBT

## 主要尺寸(mm)

内径	d	30
外径	D	55
厚度(单列)	B	13
厚度(多列)	T	39
倒角尺寸	r(min)	1
	r1(min)	0.6

## 额定载荷(KN)

基本额定动载荷	Cr	24.96
基本额定静载荷	C0r	16.8

## 极限载荷(KN)

轴向-单个	8.2
-------	-----

## 接触角

度	°	18
---	---	----

## 系数

f0	10.3
----	------

## 作用点(mm)

a	13.3
---	------

## 限制速度(rpm)

脂润滑	Grease	33000
油润滑	Oil	47100

## 安装尺寸(mm)

da(min)	36
Da(max)	49
Db(max)	50
ra(max)	1
rb(max)	0.5

## 预紧力(N)-DU/DB/DF

微预紧	EL	49
轻预紧	L	106
中预紧	M	229
重预紧	H	-

## 轴承刚度(N/μm)-DU/DB/DF

微预紧	EL	39
轻预紧	L	52

中预紧	M	71
重预紧	H	-

### 测量轴向游隙 ( $\mu\text{m}$ )

微预紧	EL	0
轻预紧	L	-5
中预紧	M	-13
重预紧	H	-

### 轴承组合

方式	<>>
列数	3

### 重量 (Kg)

0.372

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