



参数图

## 公称型号

高速小球型

HS7012ETP4DU

## 主要尺寸 (mm)

内径	d	60
外径	D	95
厚度 (单列)	B	18
厚度 (多列)	T	36
倒角尺寸	r (min)	1.1
	r1 (min)	0.6

## 额定载荷 (KN)

基本额定动载荷	Cr	30
基本额定静载荷	C0r	26.2

## 极限载荷 (KN)

轴向-单个	22.9
-------	------

## 接触角

度	°	25
---	---	----

## 系数

fo	-
----	---

## 作用点 (mm)

a	26.9
---	------

## 限制速度 (rpm)

脂润滑	Grease	16700
油润滑	Oil	23500

## 安装尺寸 (mm)

da (min)	67
Da (max)	88
Db (max)	90
ra (max)	1
rb (max)	0.6

## 预紧力 (N) -DU/DB/DF

微预紧	EL	49
轻预紧	L	378
中预紧	M	775
重预紧	H	-

## 轴承刚度 (N/μm) -DU/DB/DF

微预紧	EL	85
轻预紧	L	172

中预紧	M	224
重预紧	H	-

### 测量轴向游隙 ( $\mu\text{m}$ )

微预紧	EL	0
轻预紧	L	-10
中预紧	M	-18
重预紧	H	-

### 轴承组合

方式	万能
列数	2

### 重量 (Kg)

0.886

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