



参数图

## 公称型号

标准钢球密封型

S7903ETP4DB

## 主要尺寸(mm)

内径	d	17
外径	D	30
厚度(单列)	B	7
厚度(多列)	T	14
倒角尺寸	r(min)	0.3
	r1(min)	0.15

## 额定载荷(KN)

基本额定动载荷	Cr	10
基本额定静载荷	C0r	5.6

## 极限载荷(KN)

轴向-单个	2.21
-------	------

## 接触角

度	°	25
---	---	----

## 系数

fo	-
----	---

## 作用点(mm)

a	9
---	---

## 限制速度(rpm)

脂润滑	Grease	42600
油润滑	Oil	-

## 安装尺寸(mm)

da(min)	19.5
Da(max)	27.5
Db(max)	28.8
ra(max)	0.3
rb(max)	0.15

## 预紧力(N)-DU/DB/DF

微预紧	EL	15
轻预紧	L	35
中预紧	M	77
重预紧	H	149

## 轴承刚度(N/μm)-DU/DB/DF

微预紧	EL	34
轻预紧	L	47

中预紧	M	63
重预紧	H	82

### 测量轴向游隙 ( $\mu\text{m}$ )

微预紧	EL	1
轻预紧	L	-1
中预紧	M	-4
重预紧	H	-8

### 轴承组合

方式	<>
列数	2

### 重量 (Kg)

0.034

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