



参数图

## 公称型号

超高速小球型

XS7917CTP4SU

## 主要尺寸(mm)

内径	d	85
外径	D	120
厚度(单列)	B	18
厚度(多列)	T	-
倒角尺寸	r(min)	1.1
倒角尺寸	r1(min)	0.6

## 额定载荷(KN)

基本额定动载荷	Cr	30.9
基本额定静载荷	C0r	26.4

## 极限载荷(KN)

轴向-单个	24.8
-------	------

## 接触角

度	°	15
---	---	----

## 系数

f0	10
----	----

## 作用点(mm)

a	26
---	----

## 限制速度(rpm)

脂润滑	Grease	17000
油润滑	Oil	26000

## 安装尺寸(mm)

da(min)	92
Da(max)	113
Db(max)	115
ra(max)	1
rb(max)	0.6

## 预紧力(N)-DU/DB/DF

微预紧	EL	49
轻预紧	L	214
中预紧	M	749
重预紧	H	-

## 轴承刚度(N/μm)-DU/DB/DF

微预紧	EL	61
轻预紧	L	102

中预紧	M	164
重预紧	H	-

### 测量轴向游隙 ( $\mu\text{m}$ )

微预紧	EL	0
轻预紧	L	-8
中预紧	M	-24
重预紧	H	-

### 轴承组合

方式	万能
列数	1

### 重量 (Kg)

0.57

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