



参数图

公称型号

标准陶瓷球密封型 CS7204CTP4SU

主要尺寸 (mm)

内径	d	20
外径	D	47
厚度 (单列)	B	14
厚度 (多列)	T	14
倒角尺寸	r (min)	1
	r1 (min)	0.6

额定载荷 (KN)

基本额定动载荷	Cr	14.5
基本额定静载荷	C0r	7.65

极限载荷 (KN)

轴向-单个	7.46
-------	------

接触角

度	°	15
---	---	----

系数

f0	13.3
----	------

作用点 (mm)

a	11.5
---	------

限制速度 (rpm)

脂润滑	Grease	44800
油润滑	Oil	-

安装尺寸 (mm)

da (min)	26
Da (max)	41
Db (max)	42
ra (max)	1
rb (max)	0.5

预紧力 (N) -DU/DB/DF

微预紧	EL	37
轻预紧	L	74
中预紧	M	221
重预紧	H	440

轴承刚度 (N/μm) -DU/DB/DF

微预紧	EL	26
轻预紧	L	34

中预紧	M	56
重预紧	H	79

测量轴向游隙 (μm)

微预紧	EL	-2
轻预紧	L	-7
中预紧	M	-20
重预紧	H	-33

轴承组合

方式	万能
列数	1

重量 (Kg)

0.091

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