



参数图

公称型号

超高速陶瓷球密封型 XCS7019FTP4SU

主要尺寸(mm)

内径	d	95
外径	D	145
厚度(单列)	B	24
厚度(多列)	T	-
倒角尺寸	r(min)	1.5
	r1(min)	1

额定载荷(KN)

基本额定动载荷	Cr	35.5
基本额定静载荷	C0r	33

极限载荷(KN)

轴向-单个	32.5
-------	------

接触角

度	°	18
---	---	----

系数

fo	10.8
----	------

作用点(mm)

a	31.3
---	------

限制速度(rpm)

脂润滑	Grease	17500
油润滑	Oil	-

安装尺寸(mm)

da(min)	104
Da(max)	136
Db(max)	139
ra(max)	1.5
rb(max)	0.8

预紧力(N)-DU/DB/DF

微预紧	EL	98
轻预紧	L	380
中预紧	M	971
重预紧	H	-

轴承刚度(N/μm)-DU/DB/DF

微预紧	EL	86
轻预紧	L	138

中预紧	M	198
重预紧	H	-

测量轴向游隙 (μm)

微预紧	EL	0
轻预紧	L	-10
中预紧	M	-24
重预紧	H	-

轴承组合

方式	万能
列数	1

重量 (Kg)

1.25

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