



参数图

公称型号

标准钢球型

7024CTP4DB

主要尺寸 (mm)

内径	d	120
外径	D	180
厚度 (单列)	B	28
厚度 (多列)	T	56
倒角尺寸	r (min)	2
	r1 (min)	1

额定载荷 (KN)

基本额定动载荷	Cr	236
基本额定静载荷	C0r	234

极限载荷 (KN)

轴向-单个	75.5
-------	------

接触角

度	°	15
---	---	----

系数

fo	15.8
----	------

作用点 (mm)

a	34.1
---	------

限制速度 (rpm)

脂润滑	Grease	7700
油润滑	Oil	11700

安装尺寸 (mm)

da (min)	130
Da (max)	170
Db (max)	174
ra (max)	2
rb (max)	1

预紧力 (N) -DU/DB/DF

微预紧	EL	422
轻预紧	L	825
中预紧	M	1959
重预紧	H	3918

轴承刚度 (N/μm) -DU/DB/DF

微预紧	EL	116
轻预紧	L	153

中预紧	M	225
重预紧	H	316

测量轴向游隙 (μm)

微预紧	EL	-14
轻预紧	L	-26
中预紧	M	-50
重预紧	H	-79

轴承组合

方式	$\langle \rangle$
列数	2

重量 (Kg)

4.18

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