



轴承型号

直筒(开式)	CF18V
直筒(密封)	CF18VUU
弧面(开式)	CF18VR
弧面(密封)	CF18VUUR

主要尺寸(mm)

内径	d	18
外径	D	40
厚度	C	20
	B	21.6max
总长度	B1	58
	内径公差	0 -0.018
	外径公差	0 -0.011
	螺纹规格G	M18×1.5
	螺纹长度G1	19
	螺杆长度B2	36.5
	油孔位置B3	8
	法兰/垫片厚度C1	0.8
	油孔d1	6
	油孔d2	3
	拧紧孔H	—
	倒角rs (min)	1
	偏心e	—

挡肩

f (min)	26
---------	----

轨道载荷能力(N)

开式	14400
密封	3720

最大拧紧力矩

(N·m)	87
-------	----

额定载荷(KN)

基本额定动载荷	Cr	25.28
基本额定静载荷	Cor	51.35

极限载荷

静态(N)	26560
-------	-------

允许转速

(rpm)	3500
-------	------

材质

滚子引导	满滚子
弧面(外圈)	球面外圈R=500

主体	轴承钢
----	-----

质量(Kg)	0.25
--------	------

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