



参数图

轴承型号

| | |
|--------|------------|
| 直筒(开式) | CF30VAB |
| 直筒(密封) | CF30VUAB |
| 弧面(开式) | CF30VRAB |
| 弧面(密封) | CF30VUURAB |

主要尺寸(mm)

| | | |
|------|-----------|----------|
| 内径 | d | 30 |
| 外径 | D | 80 |
| 厚度 | C | 35 |
| | B | 37max |
| 总长度 | B1 | 100 |
| | 内径公差 | 0 -0.021 |
| | 外径公差 | 0 -0.013 |
| | 螺纹规格G | M30×1.5 |
| | 螺纹长度G1 | 32 |
| | 螺杆长度B2 | 63 |
| | 油孔位置B3 | 15 |
| 滚轮厚度 | C1 | 1 |
| | 油孔d1 | 8 |
| | 油孔d2 | 4 |
| | 拧紧孔H | 8 |
| | 倒角rs(min) | 1 |
| | 偏心e | — |

挡肩

| | |
|--------|----|
| f(min) | 46 |
|--------|----|

最大拧紧力矩

| | |
|-------|-----|
| (N·m) | 450 |
|-------|-----|

极限载荷

| | |
|-------|-------|
| 静态(N) | 73700 |
|-------|-------|

轨道载荷能力(N)

| | |
|----|-------|
| 开式 | 52600 |
| 密封 | 14900 |

额定载荷(KN)

| | | |
|---------|-----|--------|
| 基本额定动载荷 | Cr | 67.62 |
| 基本额定静载荷 | Cor | 144.06 |

允许转速

| | |
|-------|------|
| (rpm) | 2200 |
|-------|------|

材质

| | |
|--------|------------|
| 滚子引导 | 满滚子 |
| 弧面(外圈) | 球面外圈R=1000 |

| | |
|----|-----|
| 主体 | 轴承钢 |
|----|-----|

| | |
|--------|------|
| 质量(Kg) | 1.87 |
|--------|------|

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