

## SKF 52206

### Упорный подшипник SKF

Упорные подшипники воспринимают осевые нагрузки. Применяются в вертикальных валах, поворотных платформах, насосах, подъёмных механизмах.



### Характеристики

| Размеры                          |        |
|----------------------------------|--------|
| Внутренний диаметр (d)           | 25 mm  |
| Наружный диаметр (D)             | 52 mm  |
| Высота                           | 29 mm  |
| Inner diameter housing washer    | 32 mm  |
| Height shaft washer              | 7 mm   |
| Chamfer dimension housing washer | 0.6 mm |
| Chamfer dimension shaft washer   | 0.3 mm |

| Монтажные размеры         |        |
|---------------------------|--------|
| Диаметр заплечика вала    | 30 mm  |
| Диаметр заплечика корпуса | 39 mm  |
| Fillet radius housing     | 0.6 mm |
| Fillet radius shaft       | 0.3 mm |

| Расчётные данные                                       |            |
|--|------------|
| Базовая динамическая грузоподъёмность (C)              | 25.1 kN    |
| Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> ) | 51 kN      |
| Предел выносливости (P <sub>u</sub> )                  | 1.86 kN    |
| Расчётная частота вращения                             | 3600 r/min |
| Предельная частота вращения                            | 5000 r/min |
| Козф. минимальной нагрузки (k <sub>r</sub> )           | 0.01       |

| Характеристики   |            |
|--|------------|
| Базовая динамическая грузоподъёмность (C)              | 25.1 kN    |
| Базовая статическая грузоподъёмность (C <sub>0</sub> ) | 51 kN      |
| Расчётная частота вращения                             | 3600 r/min |
| Предельная частота вращения                            | 5000 r/min |

| Свойства                    |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Axial load capability       | Double-direction          |
| Число рядов                 | 2                         |
| Сепаратор                   | Штампованный стальной     |
| Housing washer type         | Flat                      |
| Класс допуска               | Нормальный                |
| Материал подшипника         | Подшипниковая сталь       |
| Покрытие                    | Без                       |
| Углеродный след (ориентир.) | 0.86 kg CO <sub>2</sub> e |

| Логистика   |             |
|-------------|-------------|
| Масса нетто | 0.239 kg    |
| Код eClass  | 23-05-10-01 |
| Код UNSPSC  | 31171507    |

