

**FAG****UK205-OSE**

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Техническая информация

**Основные размеры и рабочие характеристики**

| | | |
|-----------------|----------|-------------------------------------------|
| d | 25 mm | Диаметр отверстия |
| D _{SP} | 52 mm | Наружный диаметр |
| B | 23 mm | Ширина |
| C _{0r} | 7.800 N | Статическая грузоподъемность, радиальная |
| C _{ur} | 410 N | Предел усталостной нагрузки, радиальный |
| C _r | 14.900 N | Динамическая грузоподъемность, радиальная |
| m | 0,146 kg | Вес |

Габаритные размеры

| | | |
|----------------|---------|------------------------------------|
| C | 17 mm | Ширина наружного кольца |
| C ₂ | 17,6 mm | Ширина по уплотнениям |
| C _a | 4,2 mm | Расстояние до смазочного отверстия |

Диапазон температур

| | | |
|------------------|--------|---------------------------|
| T _{min} | -20 °C | Мин. рабочая температура |
| T _{max} | 100 °C | Макс. рабочая температура |

Коэффициенты для расчета

| | | |
|----------------|------|-------------------------|
| f ₀ | 13,8 | Коэффициент для расчета |
|----------------|------|-------------------------|



Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазка на весь срок службы, не требуют обслуживания
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Уплотнения с обеих сторон
-  Статические угловые и линейные несоосности