

**FAG****UK209-OSE**

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

## Техническая информация

**Основные размеры и рабочие характеристики**

d	45 mm	Диаметр отверстия
D <sub>SP</sub>	85 mm	Наружный диаметр
B	32 mm	Ширина
C <sub>0r</sub>	20.400 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	1.060 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
C <sub>r</sub>	34.500 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
≈m	0,53 kg	Вес

**Габаритные размеры**

C	21 mm	Ширина наружного кольца
C <sub>2</sub>	22,4 mm	Ширина по уплотнениям
C <sub>a</sub>	6,3 mm	Расстояние до смазочного отверстия

**Диапазон температур**

T <sub>min</sub>	-20 °C	Мин. рабочая температура
T <sub>max</sub>	100 °C	Макс. рабочая температура

**Коэффициенты для расчета**

f <sub>0</sub>	14,1	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