

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

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Техническая информация

**Основные размеры и рабочие характеристики**

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

Габаритные размеры

C	21 mm	Ширина наружного кольца
C ₂	22,4 mm	Ширина по уплотнениям
C _a	6,3 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	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