

**FAG****UK211-OSE**

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

## Техническая информация

**Основные размеры и рабочие характеристики**

d	55 mm	Диаметр отверстия
D <sub>SP</sub>	100 mm	Наружный диаметр
B	36 mm	Ширина
C <sub>0r</sub>	29.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	1.520 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
C <sub>r</sub>	46.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
≈m	0,81 kg	Вес

**Габаритные размеры**

C	25 mm	Ширина наружного кольца
C <sub>2</sub>	25,6 mm	Ширина по уплотнениям
C <sub>a</sub>	7 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>	14,2	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