

**FAG****UC215-45**

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник UC, сферическое наружное кольцо, фиксация резьбовыми штифтами, двусторонние RSR-уплотнения

Техническая информация



Основные размеры и рабочие характеристики

d	71,438 mm	Диаметр отверстия
d	71,438 mm	Диаметр отверстия (дюйм)
D _{SP}	130 mm	Наружный диаметр
B	77,8 mm	Ширина
C _{0r}	44.500 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	2.300 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
C _r	66.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
≈m	2,39 kg	Вес

Габаритные размеры

C	32 mm	Ширина наружного кольца
C ₂	33,4 mm	Ширина по уплотнениям
S	33,3 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d ₁	90 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
C _a	8,5 mm	Расстояние до смазочного отверстия
A	12 mm	Расстояние резьбы

Диапазон температур

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



Коэффициенты для расчета

f_0	14,6	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