



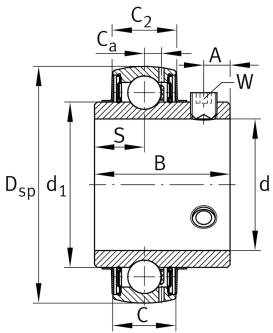
**FAG**

**UC216-50**

Радиальный закрепляемый шарикоподшипник

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

Техническая информация



**Основные размеры и рабочие характеристики**

d	79,375 mm	Диаметр отверстия
d	79,375 mm	Диаметр отверстия (дюйм)
D <sub>sp</sub>	140 mm	Наружный диаметр
B	82,6 mm	Ширина
C <sub>0r</sub>	54.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	2.700 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
C <sub>r</sub>	76.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
≈m	2,76 kg	Вес

**Габаритные размеры**

C	33 mm	Ширина наружного кольца
C <sub>2</sub>	34,4 mm	Ширина по уплотнениям
S	33,3 mm	Расстояние, середина дорожки качения
d <sub>1</sub>	97 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
C <sub>a</sub>	9,3 mm	Расстояние до смазочного отверстия
A	14 mm	Расстояние резьбы

**Диапазон температур**

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

Это техническое описание содержит только обзор размеров и значений грузоподъемности выбранного продукта. Обязательно учитывайте приведенную ниже информацию и соблюдайте инструкцию для этого продукта. Для получения более подробной информации используйте контактную форму на нашем сайте



### Коэффициенты для расчета

$f_0$	14,7	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