

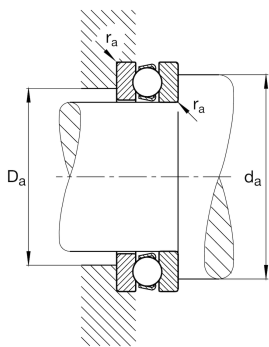
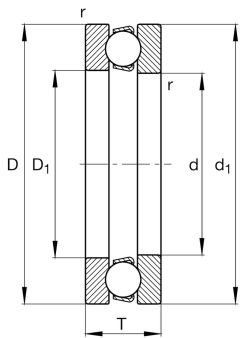
FAG

51315

Упорный шарикоподшипник

Упорный шарикоподшипник 513, одностороннего действия, стальной штампованный сепаратор

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	JP	Steel sheet metal
Tolerance class	PN	Normal (ISO 492:2023)
Dimensional / heat stabilization	S0	Кольца со стабилизацией размеров до 150°

Основные размеры и рабочие характеристики

d	75 mm	Диаметр отверстия
D	135 mm	Наружный диаметр
T	44 mm	Высота
C _a	163.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	360.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	15.900 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	2.480 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	4.650 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	2,516 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	111 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	99 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	1,5 mm	Макс. радиус галтели

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



Габаритные размеры

r_{min}	1,5 mm	Мин. размер монтажной фаски
D_1	77 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d_1	135 mm	Диаметр бортика тугого кольца





Диапазон температур

T_{min}	-30 °C	Мин. рабочая температура
T_{max}	150 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

A	0,75	Коэффициент мин. нагрузки
---	------	---------------------------

Характеристики

-  F_a Осевая нагрузка в одном направлении
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений