

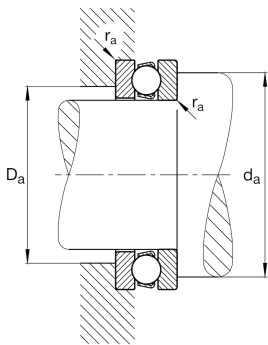
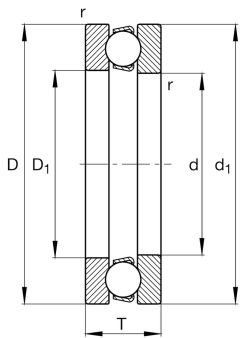
FAG

51410

Упорный шарикоподшипник

Упорный шарикоподшипник 514, одностороннего действия, стальной штампованный сепаратор

Техническая информация



Ваш текущий вариант продукта

Cage	JP	Steel sheet metal
Tolerance class	PN	Tolerance class PN, acc. to DIN 620
Dimensional / heat stabilization	S0	Кольца со стабилизацией размеров до 150°

Основные размеры и рабочие характеристики

d	50 mm	Диаметр отверстия
D	110 mm	Наружный диаметр
T	43 mm	Высота
C _a	138.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	255.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	11.700 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	2.650 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	6.500 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	1,91 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	86 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	74 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	52 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d_1	110 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	0,4	Коэффициент мин. нагрузки
---	-----	---------------------------

Характеристики

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