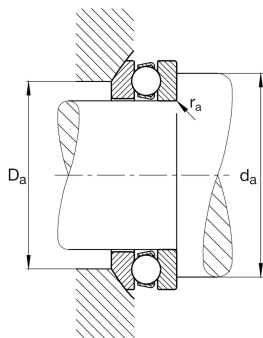
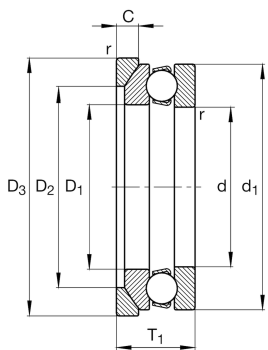
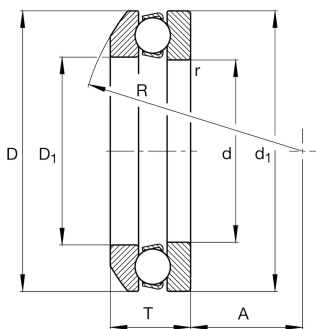


**FAG****53228** **Упорный шарикоподшипник**

Упорный шарикоподшипник 532, одностороннего действия, с самоустанавливающимся свободным кольцом, стальной штампованный сепаратор

Техническая информация**Ваш текущий вариант продукта**

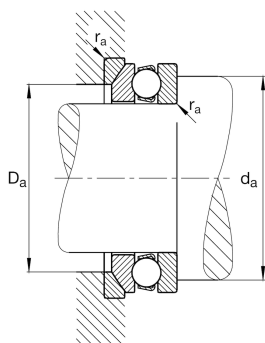
Cage	JP	Steel sheet metal
Tolerance class	PN	Tolerance class PN, acc. to DIN 620
Dimensional / heat stabilization	S0	Кольца со стабилизацией размеров до 150°

Основные размеры и рабочие характеристики

d	140 mm	Диаметр отверстия
D	200 mm	Наружный диаметр
T	48,6 mm	Высота
C _a	191.000 N	Динамическая грузоподъемность, осевая
C _{0a}	570.000 N	Статическая грузоподъемность, осевая
C _{ua}	19.800 N	Предел усталостной нагрузки, осевой
n _G	2.110 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	2.700 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	4,241 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	176 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	170 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
r _{a max}	1,5 mm	Макс. радиус галтели



Габаритные размеры

r_{\min}	1,5 mm	Мин. размер монтажной фаски
D_1	143 mm	Внутренний диаметр свободного кольца
d_1	197 mm	Диаметр бортика тугого кольца
R	160 mm	Радиус сферы самоустанавливающегося свободного кольца
A	87 mm	Расстояние центральной точки
T_1	55 mm	Высота с подкладным кольцом
D_2	170 mm	Bore diameter seat washer
D_3	210 mm	Outside diameter seat washer
C	17 mm	Height seat washer

Диапазон температур

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

Коэффициенты для расчета






A	1,9	Коэффициент мин. нагрузки
-----	-----	---------------------------

Дополнительная информация

U228

Подкладное кольцо

Характеристики

-  F_a Осевая нагрузка в одном направлении
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Смазывание маслом
-  Без уплотнений
-  Статические угловые и линейные несоосности