

**FAG****4213-B-TVH**

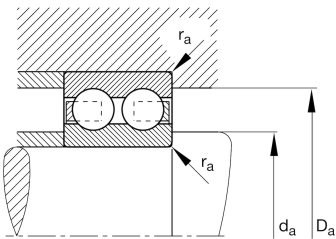
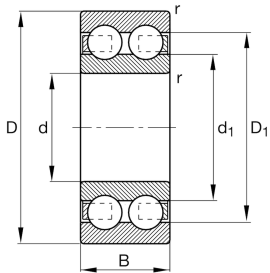
Радиальный шарикоподшипник

Радиальный шарикоподшипник 42..-B-TVH,
двухрядный, пластмассовый сепаратор

Техническая информация

Ваш текущий вариант продукта

Design variant	B	Вариант конструкции B
Tolerance class	PN	Нормальный (PN)
Cage	TVH	Solid cage made of glass-fiber reinforced polyamid PA66
Lubricant	Lubricating grease	
Dimensional / heat stabilization	S0	Кольца со стабилизацией размеров до 150°
Радиальный зазор	CN (Group N)	Normal internal clearance



Основные размеры и рабочие характеристики

d	65 mm	Диаметр отверстия
D	120 mm	Наружный диаметр
B	31 mm	Ширина
C _r	67.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C _{0r}	67.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C _{ur}	3.450 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n _G	5.500 1/min	Предельная частота вращения
n _{gr}	5.400 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	1,44 kg	Вес

Присоединительные размеры

d _{a min}	74 mm	Мин. диаметр заплечика вала
D _{a max}	111 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	Minimum chamfer dimension
D_1	101,94 mm	Диаметр заплечика для наружного кольца
d_1	84,2 mm	Диаметр заплечика внутреннего кольца

Диапазон температур

T_{\min}	-20 °C	Мин. рабочая температура
T_{\max}	120 °C	Макс. рабочая температура

Коэффициенты для расчета

f_0	15,3	Коэффициент для расчета
-------	------	-------------------------

Характеристики

-  Радиальная нагрузка
-  Осевая нагрузка в одном направлении
-  Осевая нагрузка в обоих направлениях
-  Смазывание пластичной смазкой
-  Без уплотнений